

奈良県がん診療連携拠点病院等

院内がん登録2019-2021年症例 5大がん集計報告

目次

2019-2021年 胃がん	<ul style="list-style-type: none"> ・ 奈良県9施設別 治療前ステージ別 治療件数(Ⅰ～Ⅳ期) ・ 奈良県9施設合計 治療前ステージ別 初回治療の組合せ登録数 ・ 奈良県9施設別 治療前ステージ別 登録数と登録割合 ・ 奈良県9施設別 術後病理学的ステージ別 登録数と登録割合
2019-2021年 大腸がん	<ul style="list-style-type: none"> ・ 奈良県9施設別 治療前ステージ別 治療件数(0～Ⅳ期) ・ 奈良県9施設合計 治療前ステージ別 初回治療の組合せ登録数 ・ 奈良県9施設別 治療前ステージ別 登録数と登録割合 ・ 奈良県9施設別 術後病理学的ステージ別 登録数と登録割合
2019-2021年 肺がん	<ul style="list-style-type: none"> ・ 奈良県9施設別 治療前ステージ別 治療件数(Ⅰ～Ⅳ期) ・ 奈良県9施設合計 治療前ステージ別 初回治療の組合せ登録数 ・ 奈良県9施設別 治療前ステージ別 登録数・登録割合 ・ 奈良県9施設別 術後病理学的ステージ別 登録数・登録割合
2019-2021年 乳がん	<ul style="list-style-type: none"> ・ 奈良県9施設別 治療前ステージ別 治療件数(0～Ⅳ期) ・ 奈良県9施設合計 治療前ステージ別 初回治療の組合せ登録数 ・ 奈良県9施設別 治療前ステージ別 登録数・登録割合 ・ 奈良県9施設別 術後病理学的ステージ別 登録数・登録割合
2019-2021年 肝がん	<ul style="list-style-type: none"> ・ 奈良県9施設別 治療前ステージ別 治療件数(Ⅰ～Ⅳ期) ・ 奈良県9施設合計 治療前ステージ別 初回治療の組合せ登録数 ・ 奈良県9施設別 治療前ステージ別 登録数・登録割合 ・ 奈良県9施設別 術後病理学的ステージ別 登録数・登録割合
<参考> 2019-2021年 前立腺がん	<ul style="list-style-type: none"> ・ 奈良県9施設別 治療前ステージ別 治療件数(Ⅰ～Ⅳ期) ・ 奈良県9施設合計 治療前ステージ別 初回治療の組合せ登録数 ・ 奈良県9施設別 治療前ステージ別 登録数・登録割合 ・ 奈良県9施設別 術後病理学的ステージ別 登録数・登録割合

QUICC TNM分類

UICC(Uion internationalis Cancrum=国際対がん連合)が採用している悪性腫瘍(がん)病期分類のことでT(tumor):原発主要の進展範囲(拡がり)、N(nodes):その臓器に所属するリンパ節転移の有無と進展範囲(拡がり)、M(matastasis):遠隔転移の有無(他の臓器への転移)の3つの要素に付記されている数字によって、悪性腫瘍の進展範囲を分類します。これにより示された進展範囲がステージ、あるいは病期と呼ばれ、臓器によって0期からⅣ期まであります。

○治療前ステージ別

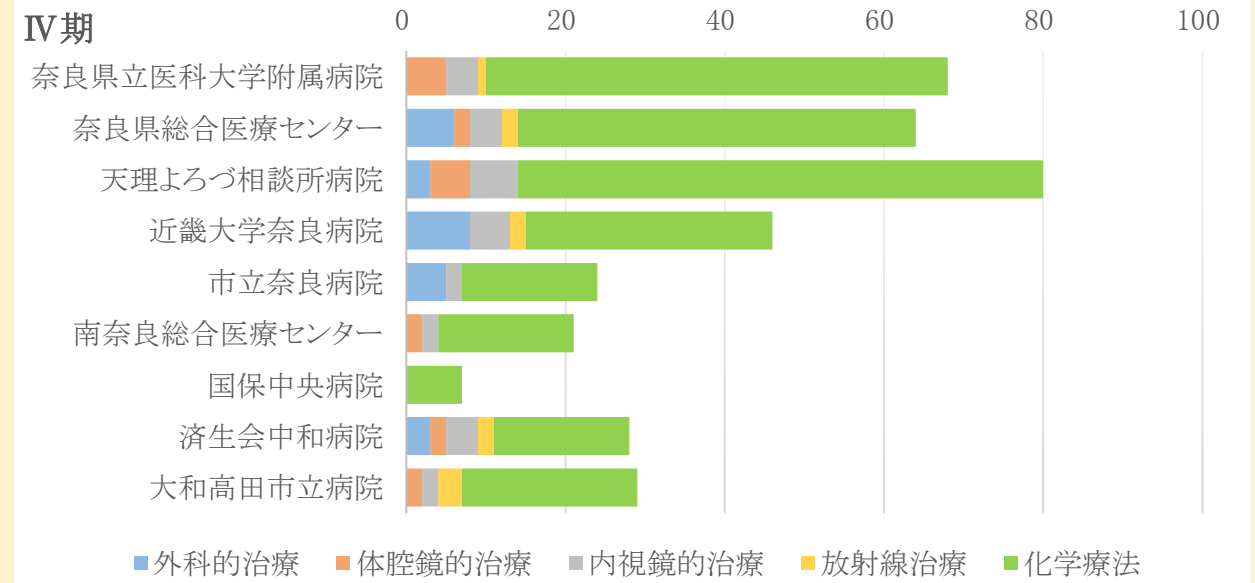
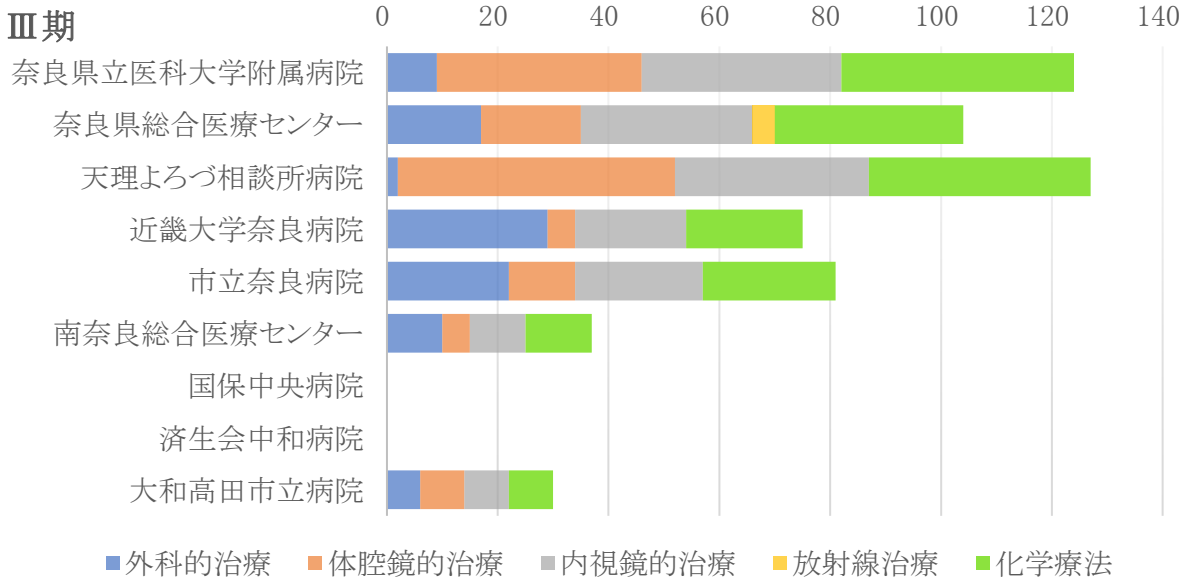
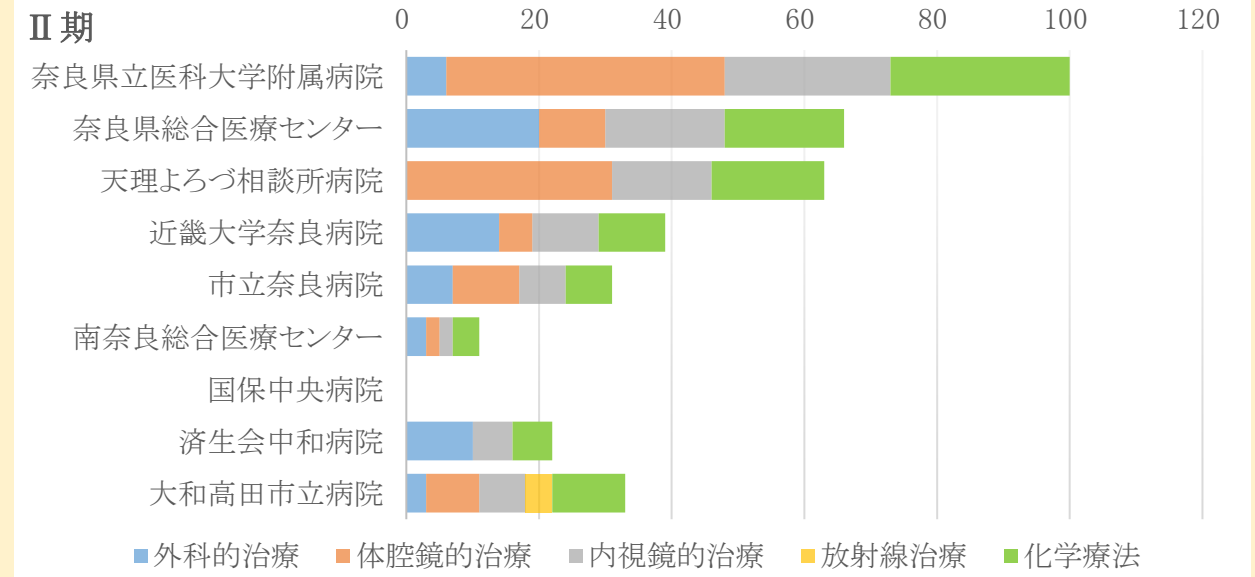
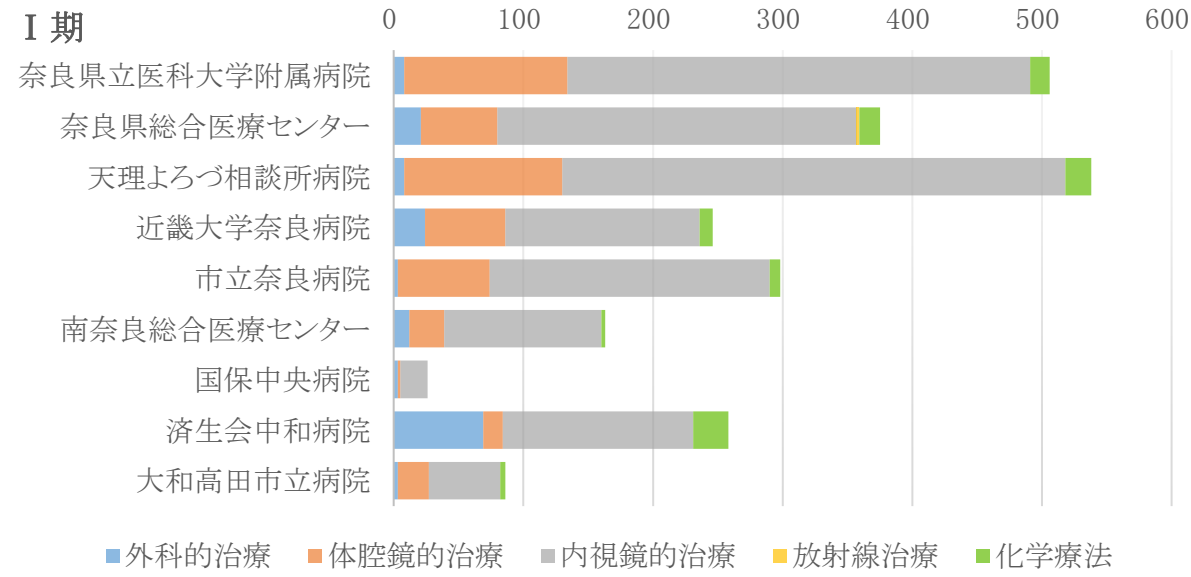
UICCの定める病期分類方法に基づき、何らかの治療が行われる以前に診断されたステージを指します。わが国の一般的な臨床現場で使用されている癌取扱い規約に基づくステージとは若干異なる部分があります。肝癌については、取扱い規約のステージも合わせて標準項目として登録することとなっています。

○術後病理学的ステージ別

手術が行われた患者さんに関して、術後に検体が提出され病理学的に算出されたステージを登録します。手術が行われなかった場合は、手術なしで、術前に化学療法や放射線治療などが行われた場合には、手術前の治療の影響が想定されるため、術後病理学的ステージは適応外として登録されます。術後病理学的ステージでは、腫瘍やリンパ節を顕微鏡的に観察して得られるステージであることから、治療前ステージと比較して、治療開始時点でのがんの状態をより正確に表しています。

2019-2021年胃がん UICC TNM分類

<奈良県9施設別 治療前ステージ別 治療件数>

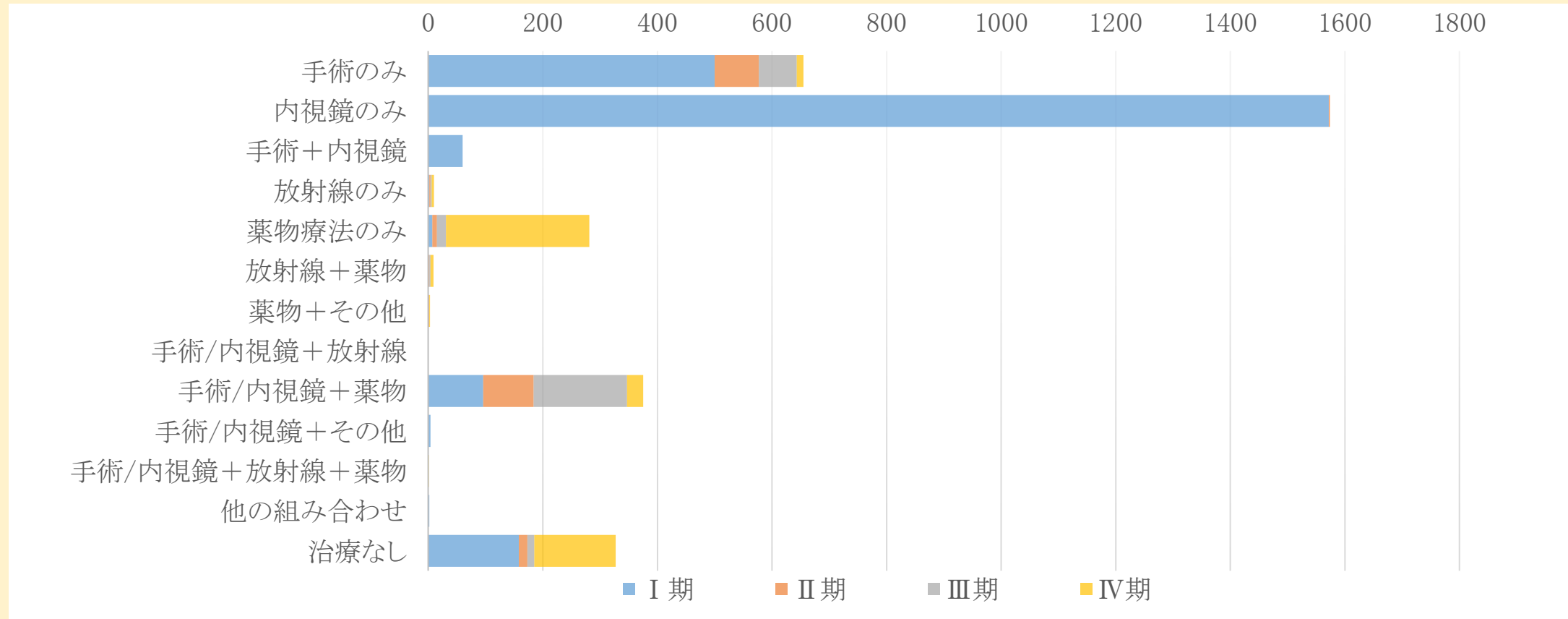


- ・症例区分20と30(自施設初回治療症例)のみを集計
- ・件数は延べ件数(手術と化学療法を組み合わせを行った場合は、どちらの項目でもカウントされる)、今回より治療内訳の不明な場合は、含めず
- ・治療前ステージ不明、ステージ該当のない「がん」は含めず

2019-2021年 胃がん UICC TNM分類

<治療前ステージ別 症例区分:20,30 初回治療の組み合わせ登録数>

奈良県9施設合計 治療前ステージ別 初回治療の組み合わせ登録数



○手術

・外科的治療と鏡視下治療のいずれか、または両方が実施された患者を合算して手術として集計した。

○薬物療法

・化学療法、内分泌療法のいずれかが実施された患者を合算して薬物療法として集計した。但し、内分泌療法には前立腺癌における除睾術等も含まれる。

○その他の治療

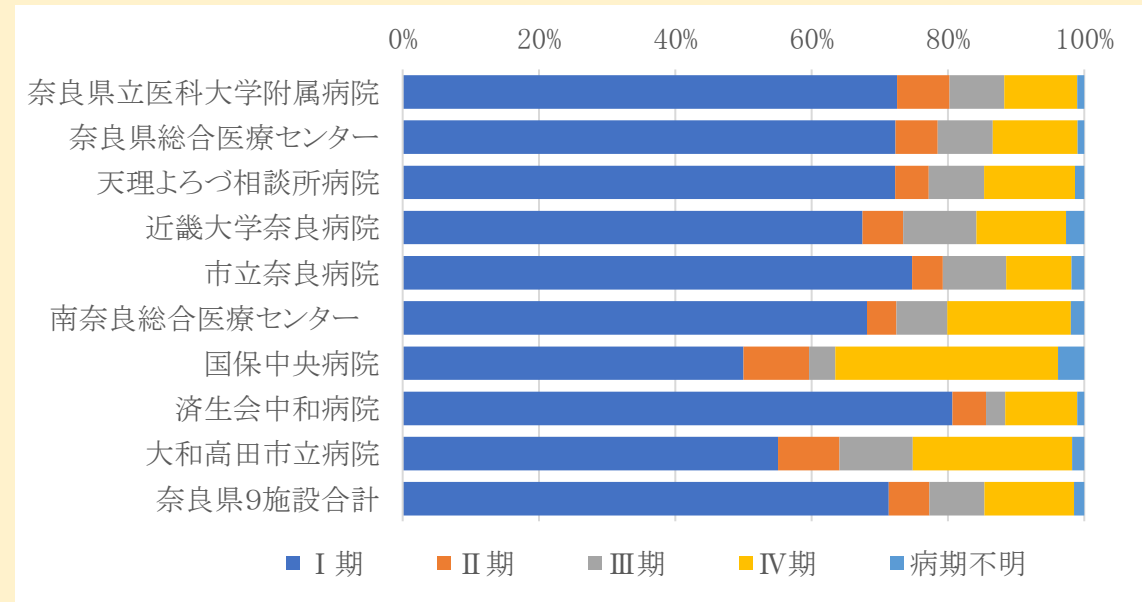
・冠動脈塞栓術、アルコール注入療法、温熱療法、ラジオ焼灼を含むレーザー等焼灼療法、その他の治療のいずれかが実施された患者をその他の治療として集計した。

2019-2021年胃がん UICC TNM分類 <奈良県9施設別 治療前・術後病理学的ステージ別 登録数と登録割合>

治療前ステージ別 登録数と割合

「症例区分20:自施設診断・自施設治療」「症例区分30:他施設診断・自施設治療」のみ集計

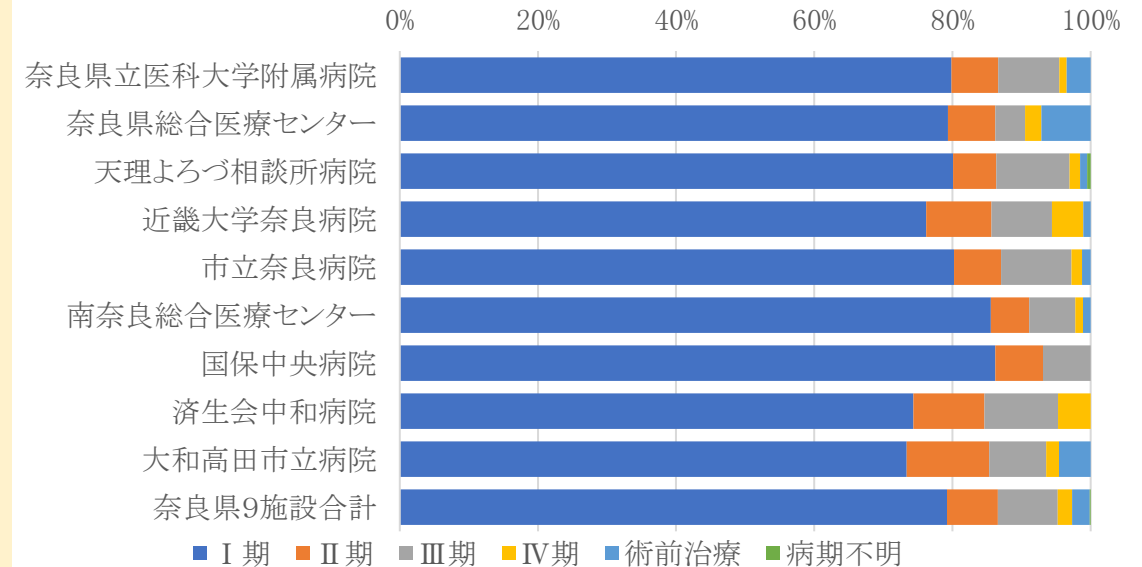
施設	I期	II期	III期	IV期	病期不明	合計
奈良県立医科大学附属病院	488	52	54	72	(7~9)	673
奈良県総合医療センター	360	31	40	62	(4~6)	498
天理よろづ相談所病院	526	36	59	97	10	728
近畿大学奈良病院	226	20	36	44	(7~9)	335
市立奈良病院	281	17	35	36	(7~9)	376
南奈良総合医療センター	173	11	19	46	(4~6)	254
国保中央病院	26	(4~6)	(1~3)	17	(1~3)	52
済生会中和病院	229	14	(7~9)	30	(1~3)	284
大和高田市立病院	92	15	18	39	(1~3)	167
奈良県9施設合計	2,401	201	271	443	51	3,367



術後病理学的ステージ 登録数と割合

「症例区分20:自施設診断・自施設治療」「症例区分30:他施設診断・自施設治療」のみ集計

施設	I期	II期	III期	IV期	術前治療	病期不明	合計
奈良県立医科大学附属病院	460	39	51	(4~6)	20	0	576
奈良県総合医療センター	334	29	18	10	30	0	421
天理よろづ相談所病院	475	37	63	(7~9)	(4~6)	(1~3)	593
近畿大学奈良病院	218	27	25	13	(1~3)	0	286
市立奈良病院	260	22	33	(4~6)	(4~6)	0	324
南奈良総合医療センター	154	10	12	(1~3)	(1~3)	0	180
国保中央病院	25	(1~3)	(1~3)	0	0	0	29
済生会中和病院	174	24	25	11	0	0	234
大和高田市立病院	80	13	(7~9)	(1~3)	(4~6)	0	109
奈良県9施設合計	2,180	203	238	58	70	(1~3)	2,752

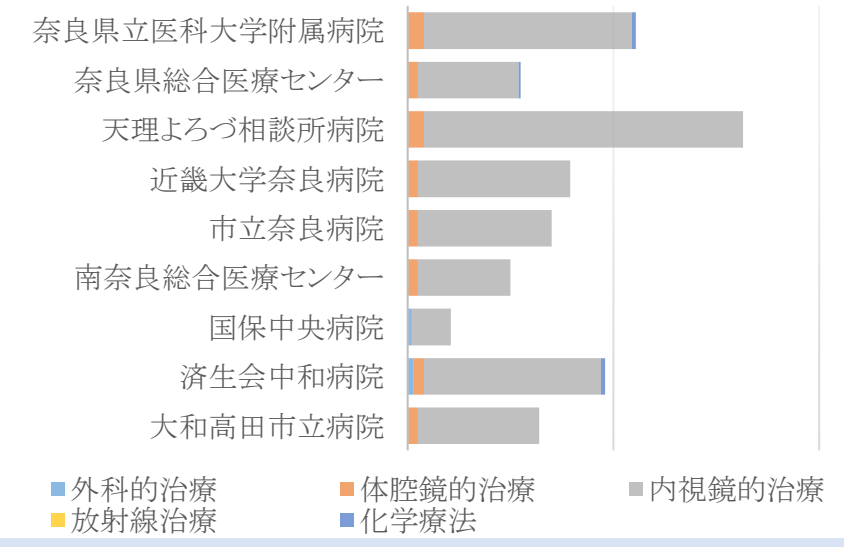


※集計値が9以下の場合は(1~3)、(4~6)、(7~9)と値を表示しています

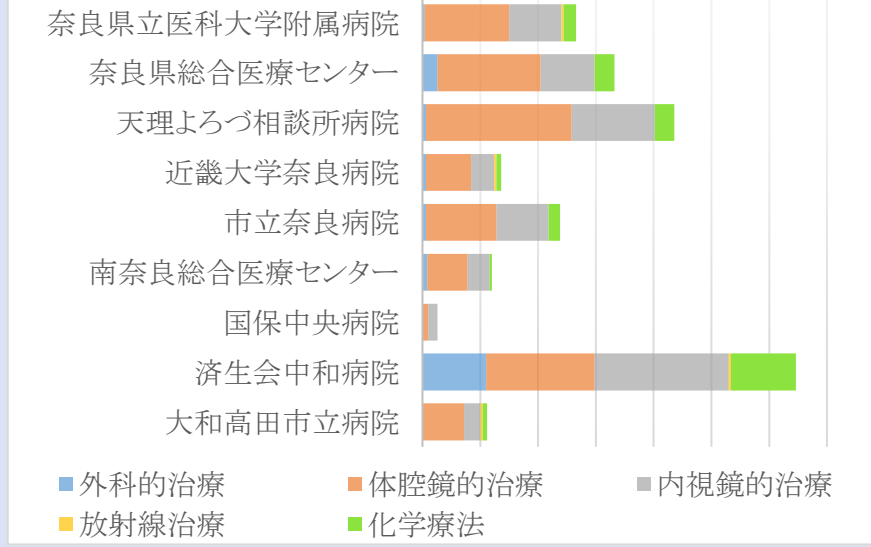
2019-2021年大腸がん UICC TNM分類

<奈良県9施設別 治療前ステージ別 治療件数>

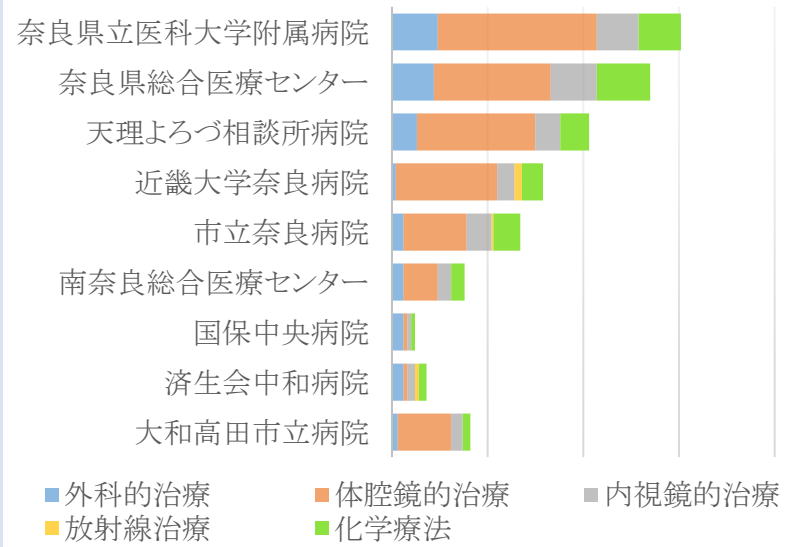
0期



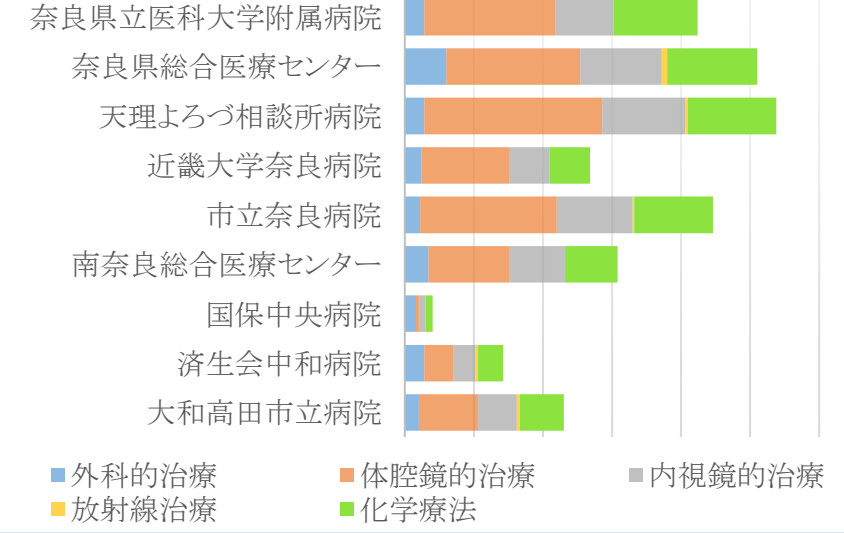
I期



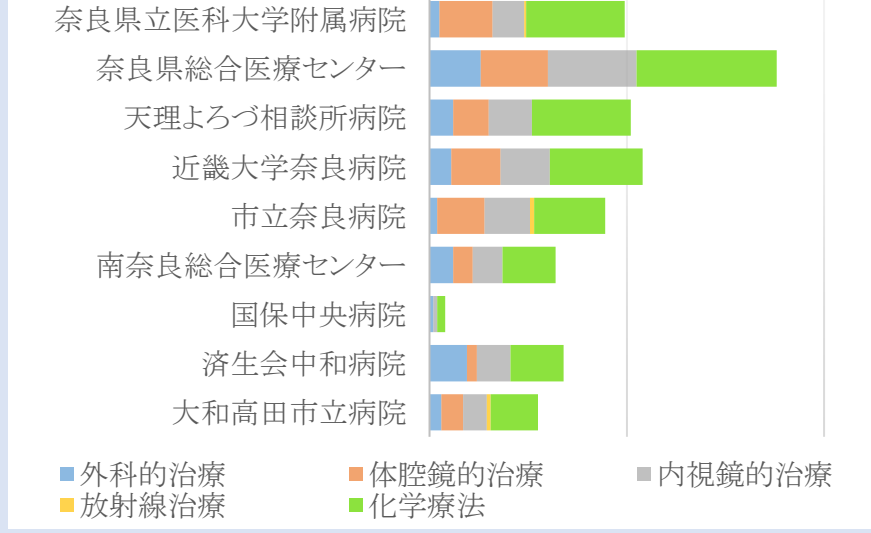
II期



III期



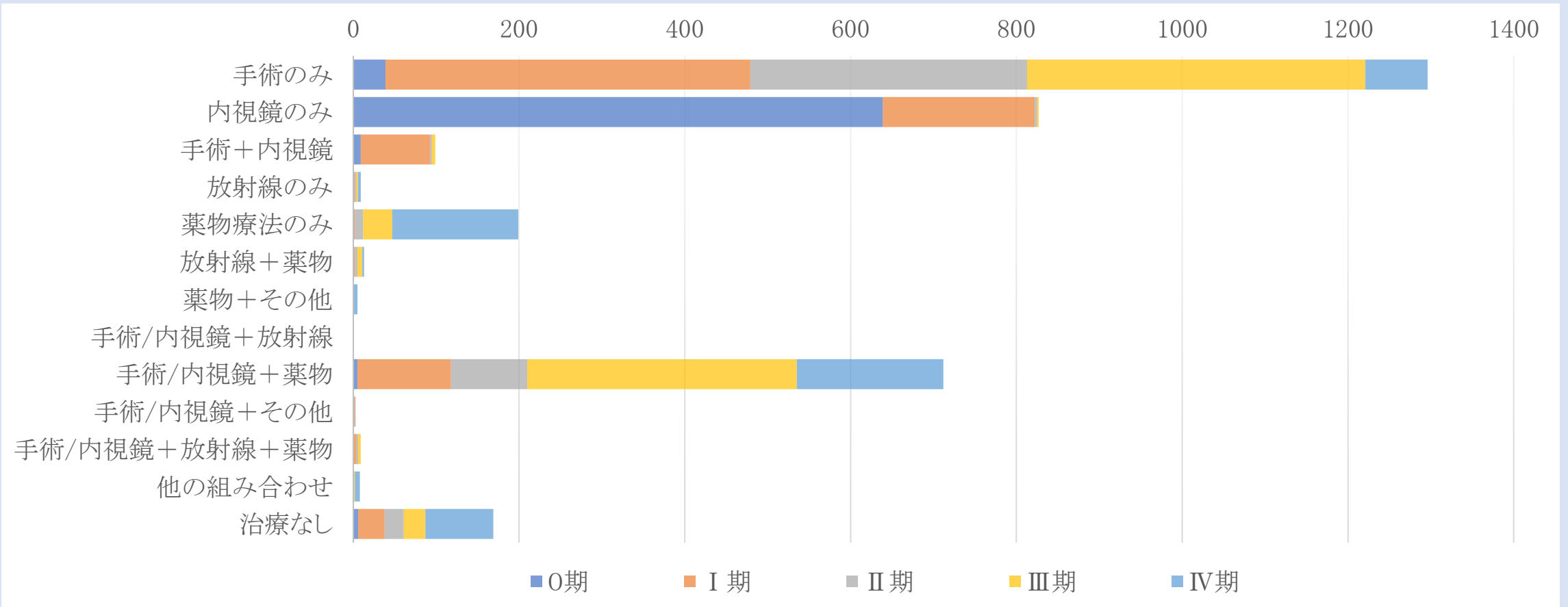
IV期



・症例区分20と30(自施設初回治療症例)のみを集計
 ・件数は延べ件数(手術と化学療法を組み合わせを行った場合は、どちらの項目でもカウントされる)、今回より治療内訳の不明な場合は、含めず
 ・治療前ステージ不明、ステージ該当のない「がん」は含めず

2019-2021年大腸がん UICC TNM分類 <治療前ステージ別 症例区分:20,30 初回治療の組み合わせ登録数>

奈良県9施設合計 治療前ステージ別 初回治療の組み合わせ登録数



○手術

・外科的治療と鏡視下治療のいずれか、または両方が実施された患者を合算して手術として集計した。

○薬物療法

・化学療法、内分泌療法のいずれかが実施された患者を合算して薬物療法として集計した。但し、内分泌療法には前立腺癌における除睾術等も含まれる。

○その他の治療

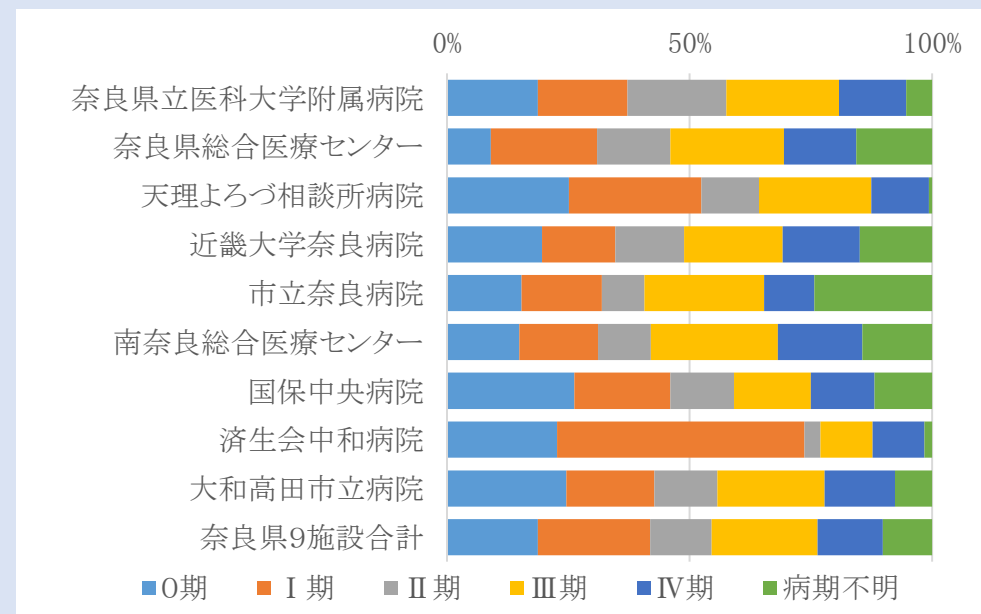
・冠動脈塞栓術、アルコール注入療法、温熱療法、ラジオ焼灼を含むレーザー等焼灼療法、その他の治療のいずれかが実施された患者をその他の治療として集計した。

2019-2021年大腸がん UICC TNM分類 <奈良県9施設別 治療前・術後病理学的ステージ別 登録数と登録割合>

治療前ステージ別 登録数と割合

「症例区分20:自施設診断・自施設治療」「症例区分30:他施設診断・自施設治療」のみ集計

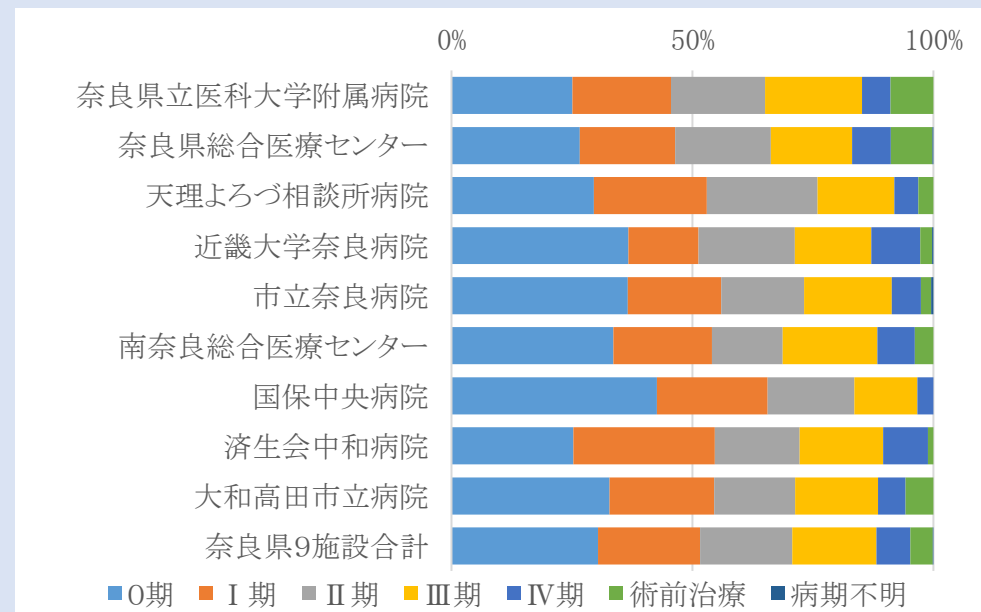
施設	0期	I期	II期	III期	IV期	病期不明	合計
奈良県立医科大学附属病院	106	104	115	131	78	30	564
奈良県総合医療センター	53	128	88	137	87	91	584
天理よろづ相談所病院	165	179	78	152	78	(4~6)	656
近畿大学奈良病院	79	61	57	82	64	60	403
市立奈良病院	70	75	40	112	47	110	454
南奈良総合医療センター	48	52	35	84	56	46	321
国保中央病院	20	15	10	12	10	(7~9)	76
済生会中和病院	89	200	13	42	42	(4~6)	392
大和高田市立病院	68	50	36	61	40	21	276
奈良県9施設合計	698	864	472	813	502	377	3,726



術後病理学的ステージ 登録数と割合

「症例区分20:自施設診断・自施設治療」「症例区分30:他施設診断・自施設治療」のみ集計

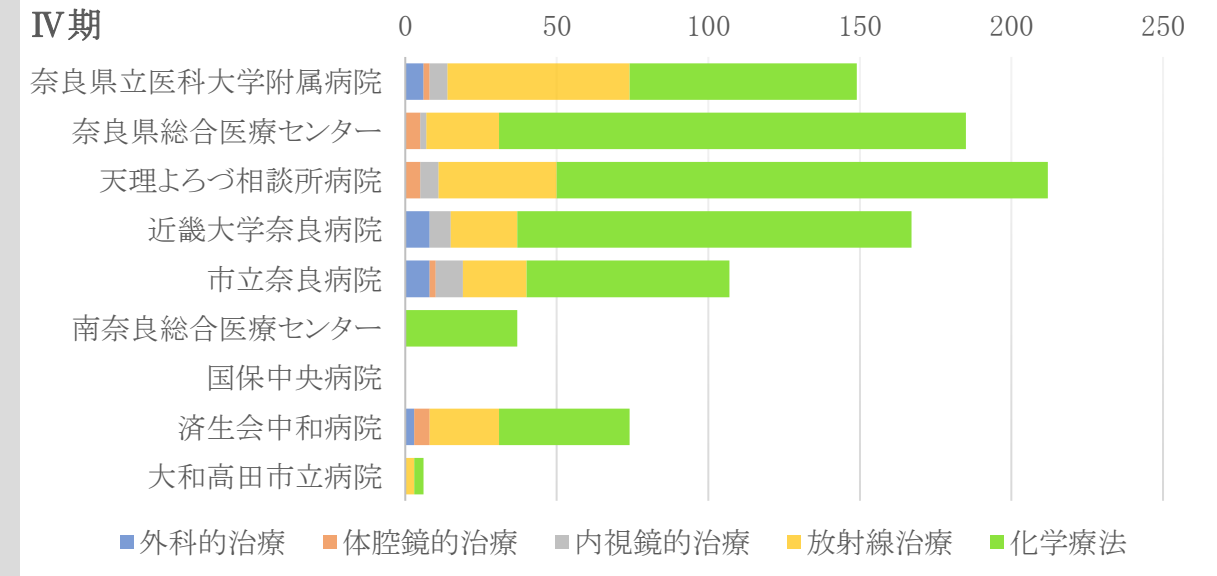
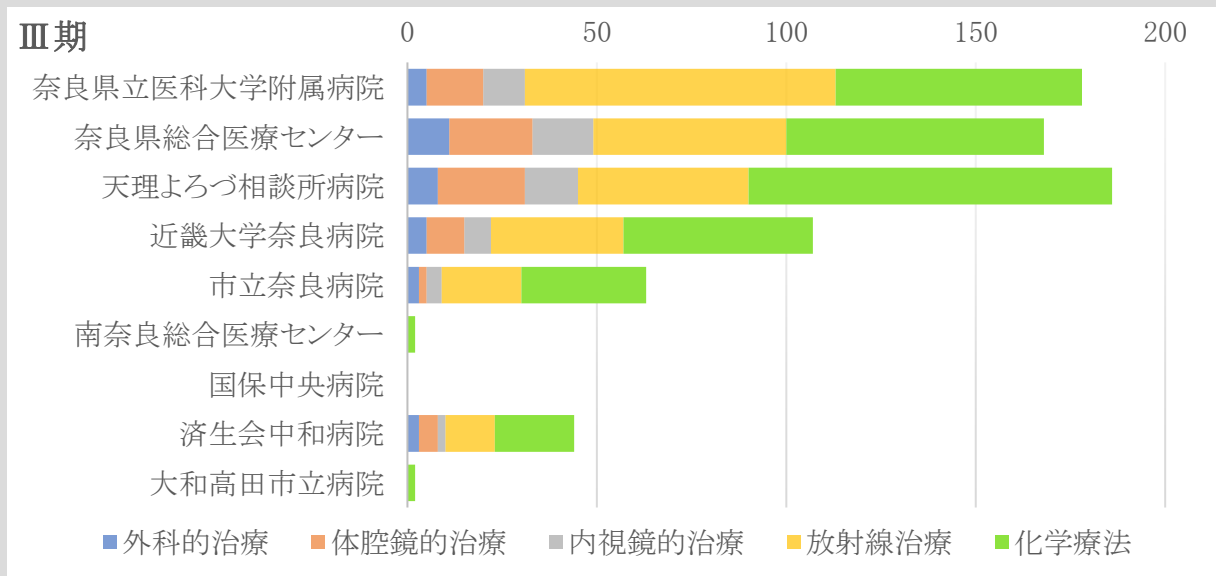
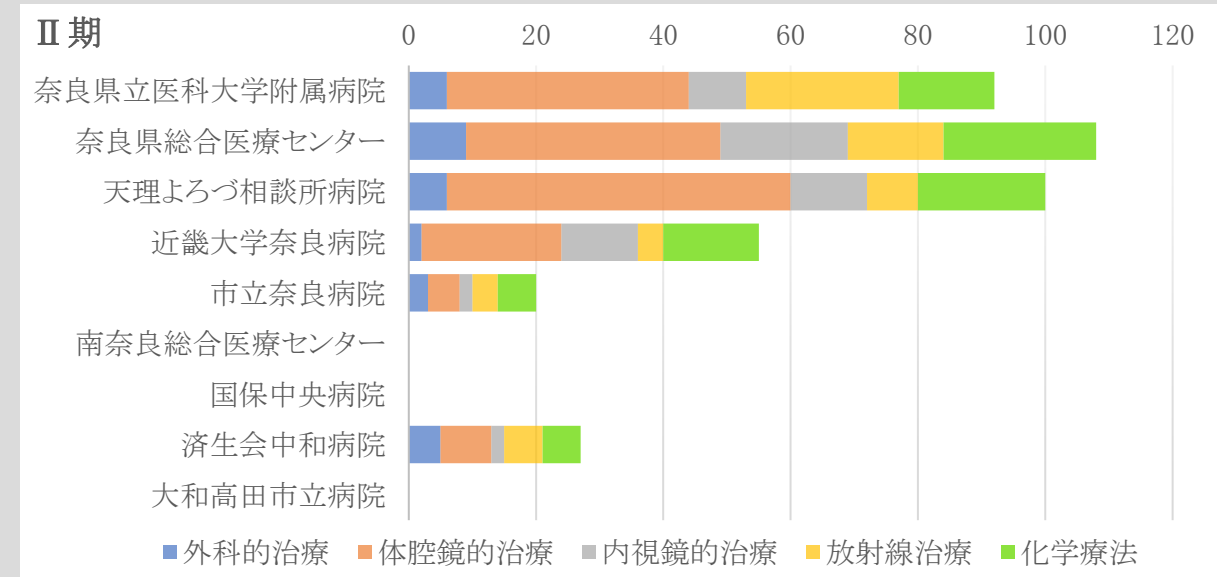
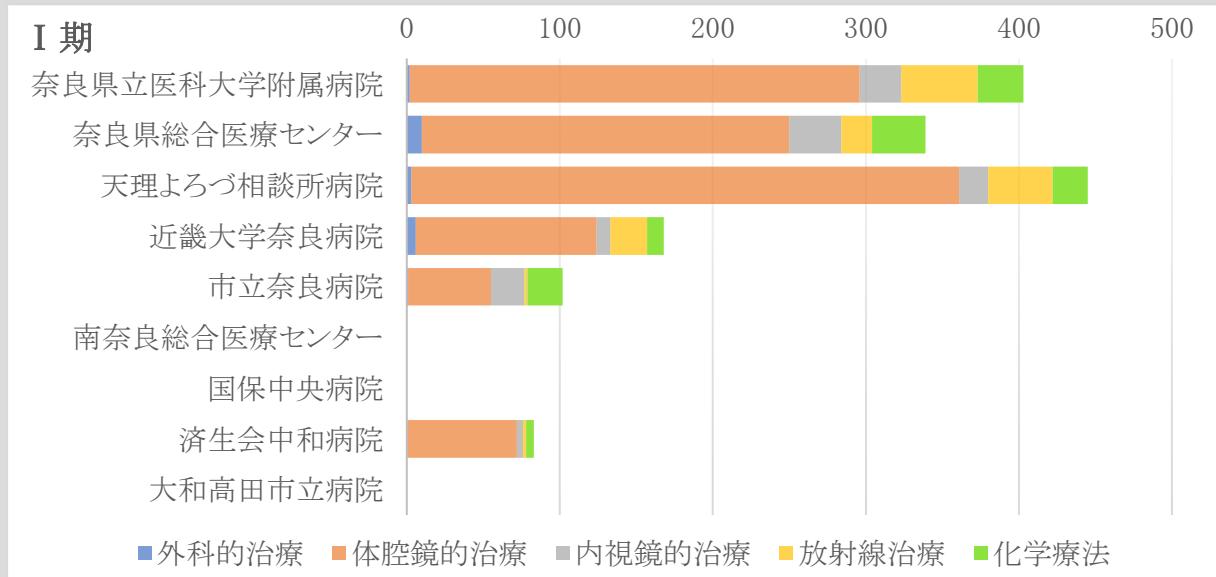
施設	0期	I期	II期	III期	IV期	術前治療	病期不明	合計
奈良県立医科大学附属病院	127	104	99	102	30	45	0	507
奈良県総合医療センター	145	108	108	92	44	47	(1~3)	545
天理よろづ相談所病院	172	137	134	93	29	18	0	583
近畿大学奈良病院	134	53	73	58	37	(7~9)	(1~3)	365
市立奈良病院	157	83	74	78	26	(7~9)	(1~3)	429
南奈良総合医療センター	87	53	38	51	20	10	0	259
国保中央病院	26	14	11	(7~9)	(1~3)	0	0	61
済生会中和病院	92	107	64	63	34	(4~6)	0	364
大和高田市立病院	80	53	41	42	14	14	0	244
奈良県9施設合計	1,020	712	642	587	236	156	(4~6)	3,357



※集計値が9以下の場合は(1~3)、(4~6)、(7~9)と値を表示しています

2019-2021年肺がん UICC TNM分類

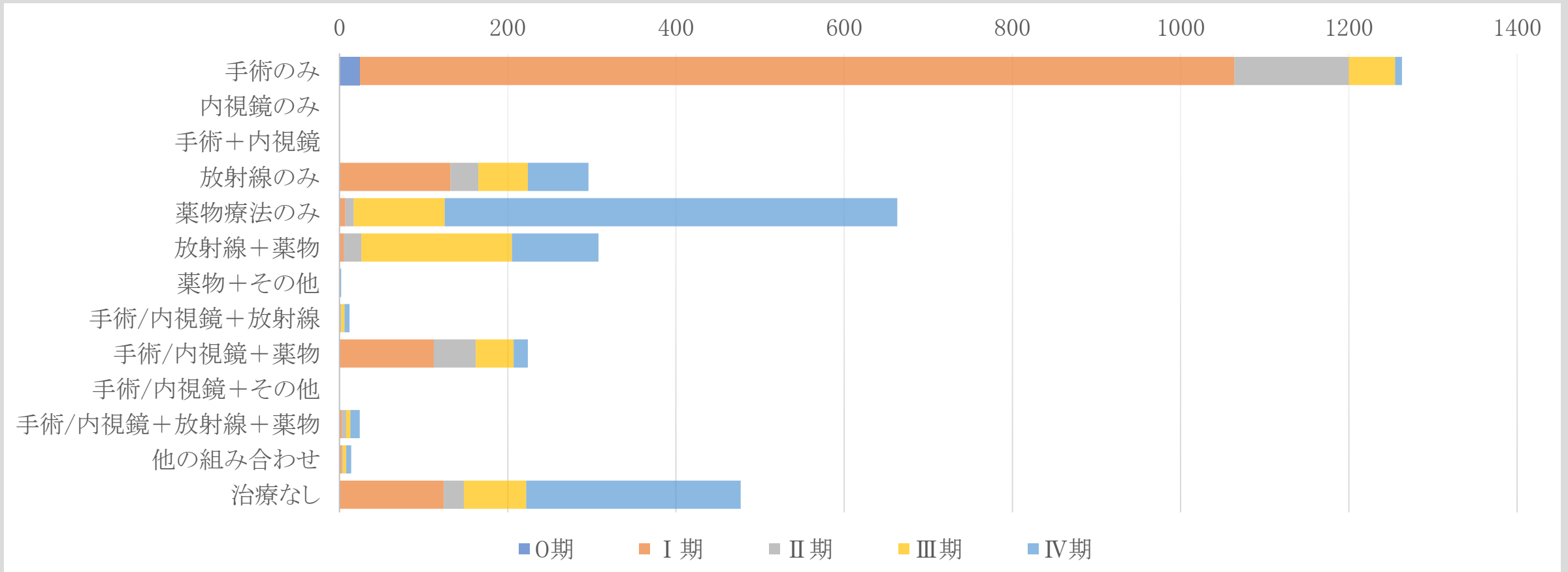
<奈良県9施設別 治療前ステージ別 治療件数>



- ・症例区分20と30(自施設初回治療症例)のみを集計
- ・件数は延べ件数(手術と化学療法を組み合わせで行った場合は、どちらの項目でもカウントされる)、今回より治療内訳の不明な場合は、含めず
- ・治療前ステージ不明、ステージ該当のない「がん」は含めず

2019-2021年肺がん UICC TNM分類 <治療前ステージ別 症例区分:20,30 初回治療の組み合わせ登録数>

奈良県9施設合計 治療前ステージ別 初回治療の組み合わせ登録数



○手術

・外科的治療と鏡視下治療のいずれか、または両方が実施された患者を合算して手術として集計した。

○薬物療法

・化学療法、内分泌療法のいずれかが実施された患者を合算して薬物療法として集計した。但し、内分泌療法には前立腺癌における除睾術等も含まれる。

○その他の治療

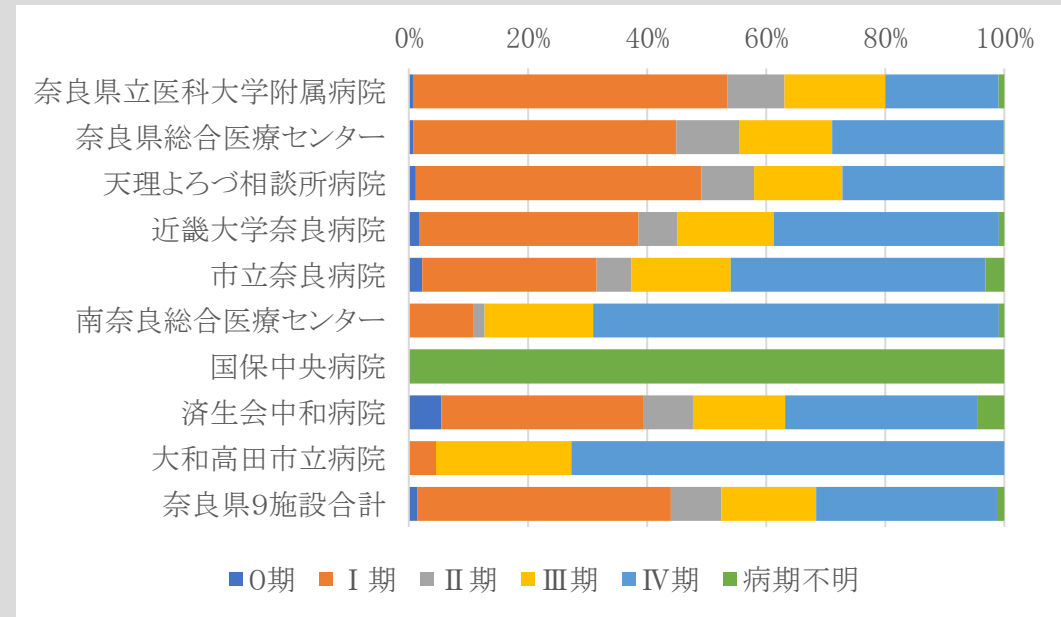
・冠動脈塞栓術、アルコール注入療法、温熱療法、ラジオ焼灼を含むレーザー等焼灼療法、その他の治療のいずれかが実施された患者をその他の治療として集計した。

2019-2021年肺がん UICC TNM分類 <奈良県9施設別 治療前・術後病理学的ステージ別 登録数と登録割合>

治療前ステージ別 登録数と割合

「症例区分20:自施設診断・自施設治療」「症例区分30:他施設診断・自施設治療」のみ集計

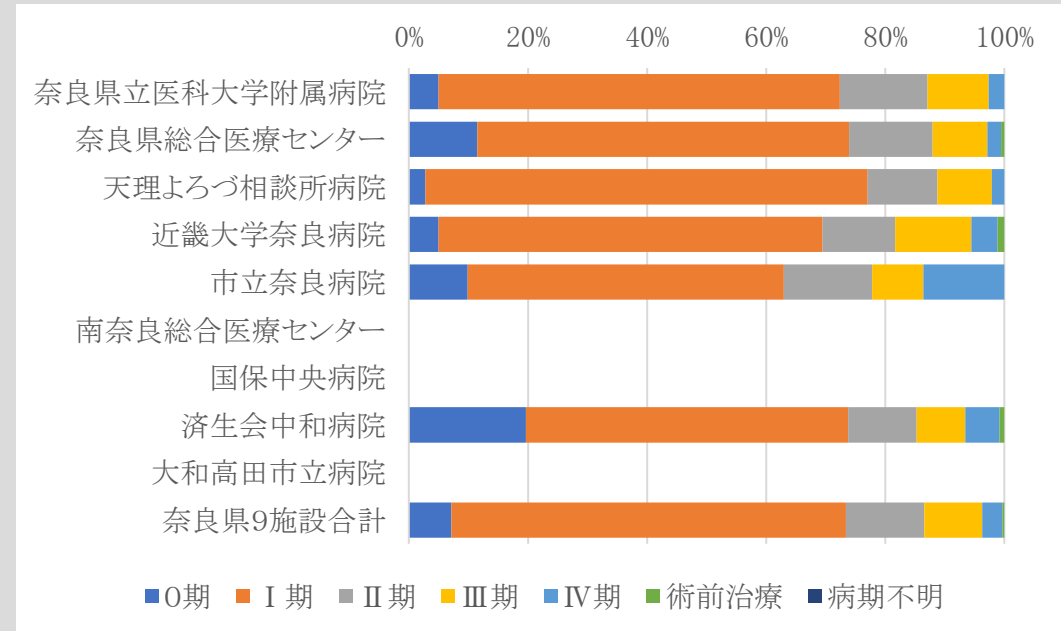
施設	0期	I期	II期	III期	IV期	病期不明	合計
奈良県立医科大学附属病院	(4~6)	377	69	121	136	(7~9)	715
奈良県総合医療センター	(4~6)	285	69	100	186	(1~3)	646
天理よろづ相談所病院	11	444	82	137	250	(1~3)	926
近畿大学奈良病院	(7~9)	162	29	71	167	(4~6)	441
市立奈良病院	(4~6)	65	13	37	95	(7~9)	222
南奈良総合医療センター	0	12	(1~3)	20	75	(1~3)	110
国保中央病院	-	-	-	-	-	(7~9)	(7~9)
済生会中和病院	13	81	20	37	77	11	239
大和高田市立病院	0	(1~3)	0	10	32	0	44
奈良県9施設合計	47	1,428	284	533	1,018	41	3,351



術後病理学的ステージ 登録数と割合

「症例区分20:自施設診断・自施設治療」「症例区分30:他施設診断・自施設治療」のみ集計

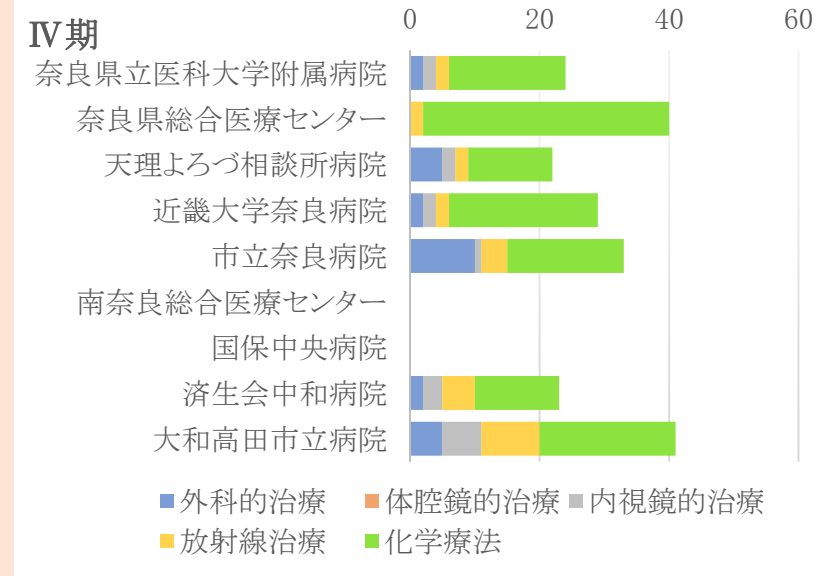
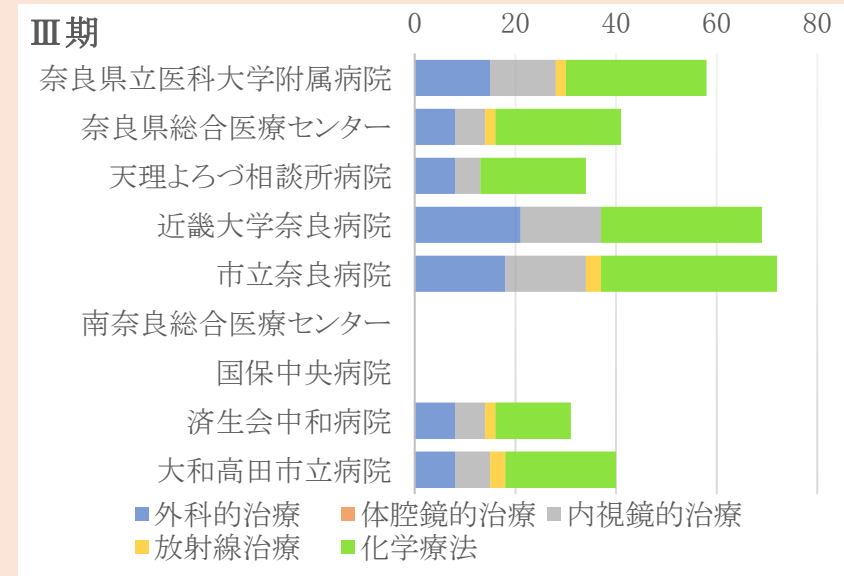
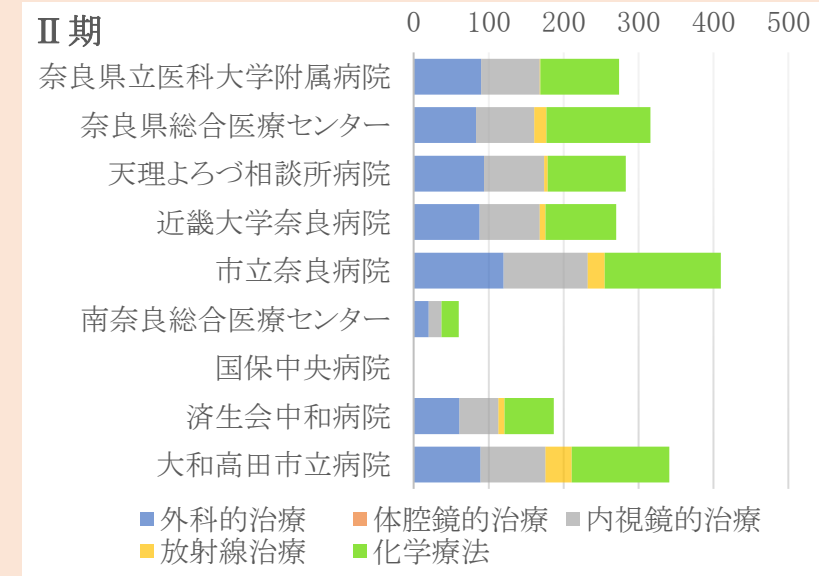
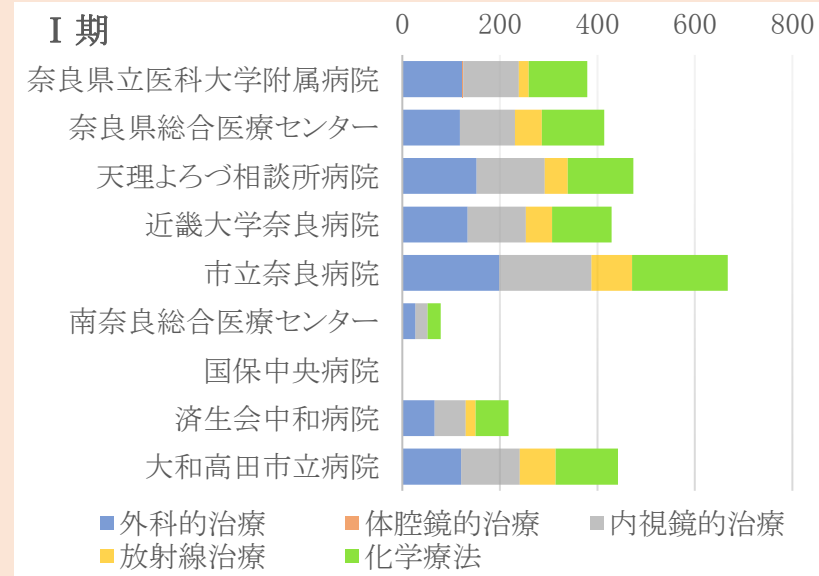
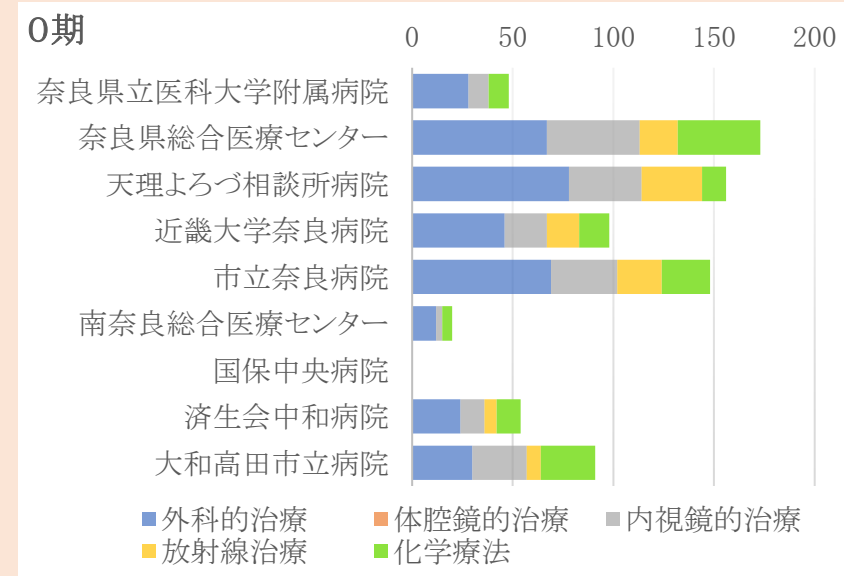
施設	0期	I期	II期	III期	IV期	術前治療	病期不明	合計
奈良県立医科大学附属病院	19	256	56	39	10	0	0	380
奈良県総合医療センター	40	218	49	32	(7~9)	(1~3)	0	349
天理よろづ相談所病院	13	350	55	43	10	0	0	471
近畿大学奈良病院	(7~9)	116	22	23	(7~9)	(1~3)	0	180
市立奈良病院	(7~9)	43	12	(7~9)	11	0	0	81
南奈良総合医療センター	0	0	0	0	0	0	0	0
国保中央病院	0	0	0	0	0	0	0	0
済生会中和病院	24	66	14	10	(7~9)	(1~3)	0	122
大和高田市立病院	0	0	0	0	0	0	0	0
奈良県9施設合計	113	1,049	208	154	54	5	0	1,583



※集計値が9以下の場合は(1~3)、(4~6)、(7~9)と値を表示しています

2019-2021年乳がん UICC TNM分類

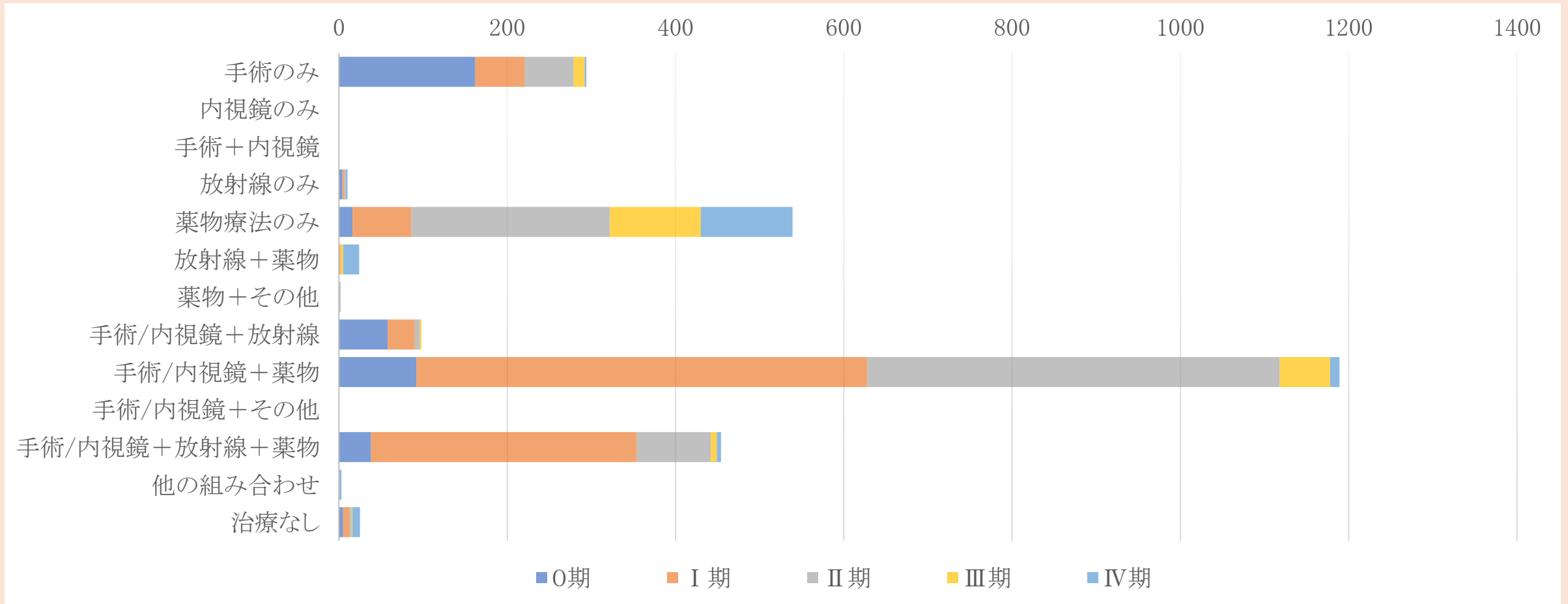
<奈良県9施設別 治療前ステージ別 治療件数>



- ・症例区分20と30(自施設初回治療症例)のみを集計
- ・件数は延べ件数(手術と化学療法を組み合わせを行った場合は、どちらの項目でもカウントされる)、今回より治療内訳の不明な場合は、含めず
- ・治療前ステージ不明、ステージ該当のない「がん」は含めず

2019-2021年乳がん 施設別UICC TNM分類 <治療前ステージ別 症例区分:20,30 初回治療の組み合わせ登録数>

奈良県9施設合計 治療前ステージ別 初回治療の組み合わせ登録数



○手術

・外科的治療と鏡視下治療のいずれか、または両方が実施された患者を合算して手術として集計した。

○薬物療法

・化学療法、内分泌療法のいずれかが実施された患者を合算して薬物療法として集計した。但し、内分泌療法には前立腺癌における除睾術等も含まれる。

○その他の治療

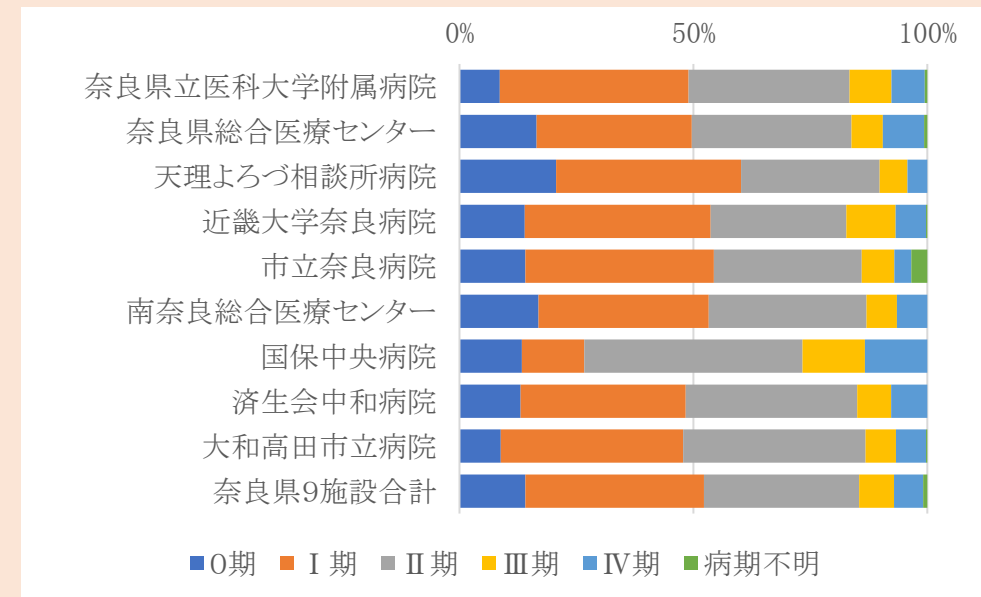
・冠動脈塞栓術、アルコール注入療法、温熱療法、ラジオ焼灼を含むレーザー等焼灼療法、その他の治療のいずれかが実施された患者をその他の治療として集計した。

2019-2021年乳がん UICC TNM分類 <奈良県9施設別 治療前・術後病理学的ステージ別 登録数と登録割合>

治療前ステージ別 登録数と割合

「症例区分20:自施設診断・自施設治療」「症例区分30:他施設診断・自施設治療」のみ集計

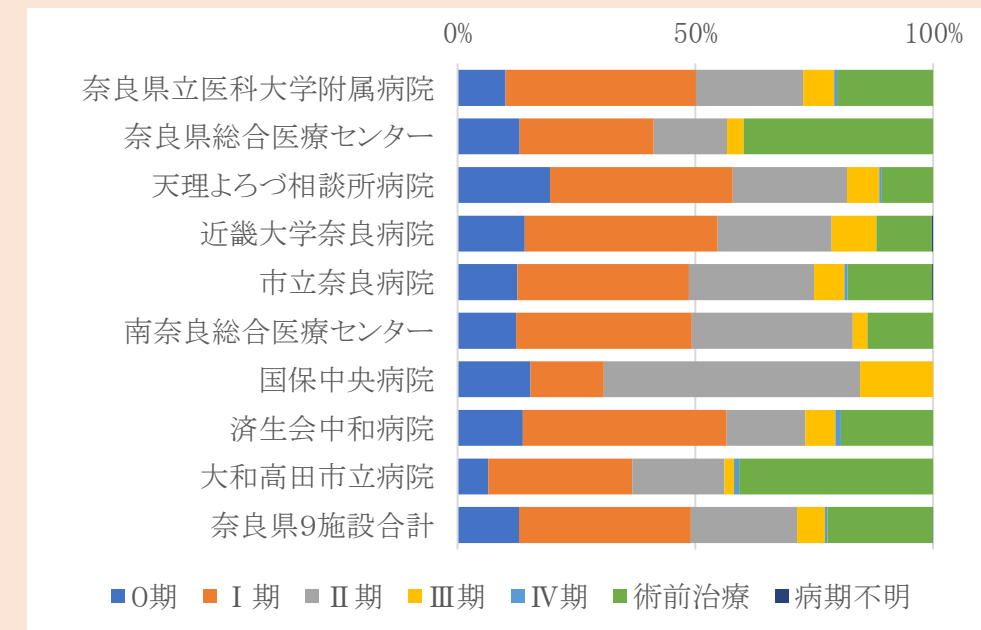
施設	0期	I期	II期	III期	IV期	病期不明	合計
奈良県立医科大学附属病院	29	136	116	30	24	(1~3)	337
奈良県総合医療センター	71	143	147	29	38	(1~3)	431
天理よろづ相談所病院	83	159	119	24	17	0	402
近畿大学奈良病院	49	140	102	37	23	(1~3)	352
市立奈良病院	74	212	166	37	19	18	526
南奈良総合医療センター	13	28	26	(4~6)	(4~6)	0	77
国保中央病院	(1~3)	(1~3)	(7~9)	(1~3)	(1~3)	0	15
済生会中和病院	27	73	76	15	16	0	207
大和高田市立病院	30	133	133	22	22	(1~3)	341
奈良県9施設合計	378	1,026	892	201	166	25	2,688



術後病理学的ステージ 登録数と割合

「症例区分20:自施設診断・自施設治療」「症例区分30:他施設診断・自施設治療」のみ集計

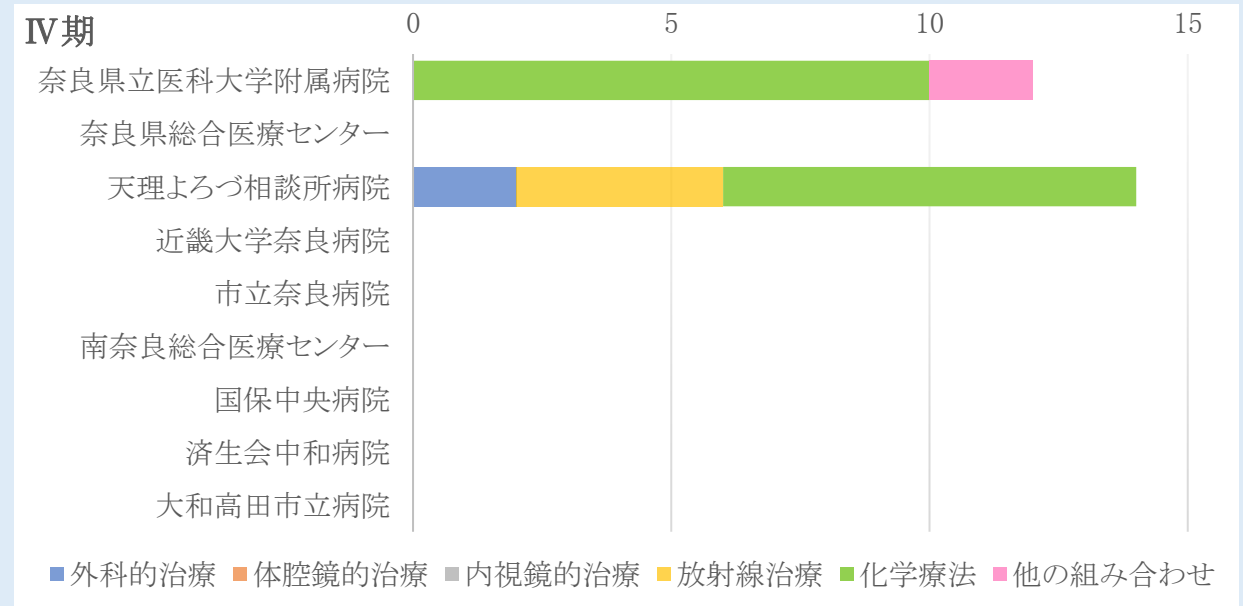
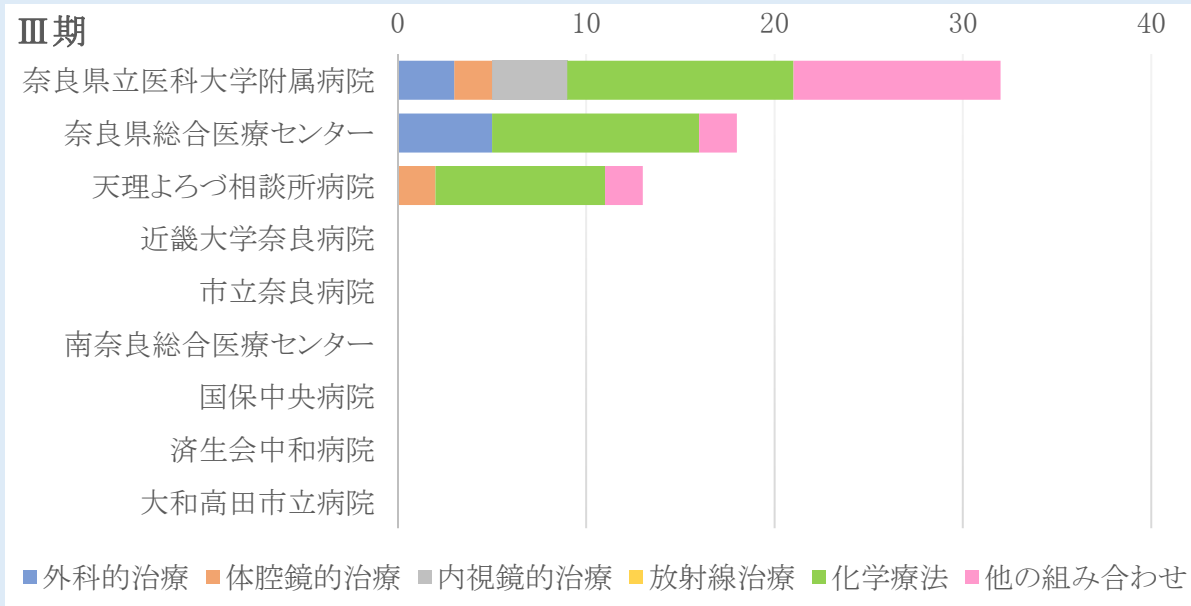
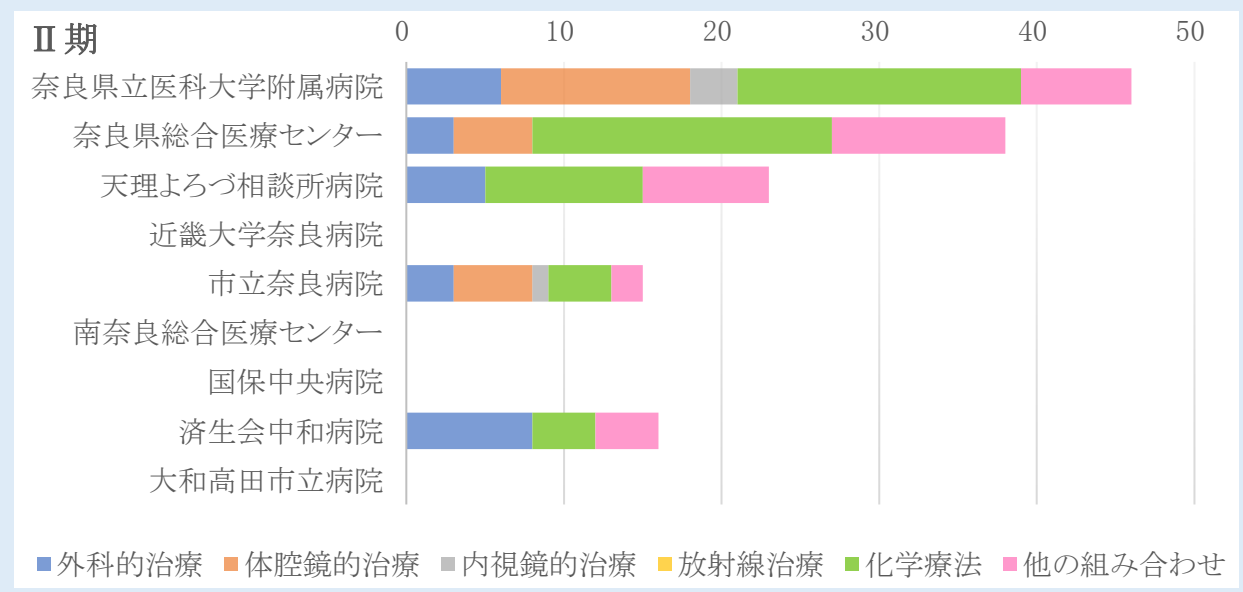
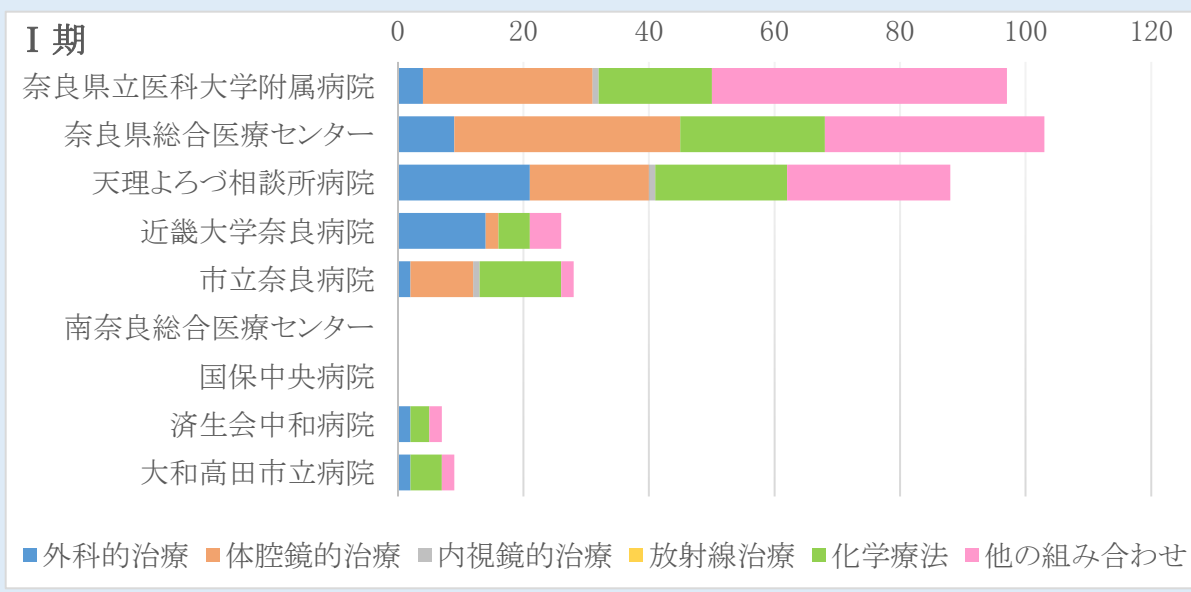
施設	0期	I期	II期	III期	IV期	術前治療	病期不明	合計
奈良県立医科大学附属病院	31	123	69	20	(1~3)	62	0	307
奈良県総合医療センター	45	97	53	12	0	137	0	344
天理よろづ相談所病院	72	142	89	25	(1~3)	40	0	370
近畿大学奈良病院	45	129	76	30	0	37	(1~3)	318
市立奈良病院	61	174	127	31	(1~3)	86	(1~3)	483
南奈良総合医療センター	(7~9)	24	22	(1~3)	0	(7~9)	0	65
国保中央病院	(1~3)	(1~3)	(7~9)	(1~3)	0	0	0	13
済生会中和病院	24	75	29	11	(1~3)	34	0	175
大和高田市立病院	19	89	57	(4~6)	(1~3)	120	0	294
奈良県9施設合計	307	855	529	139	12	525	(1~3)	2,369



※集計値が9以下の場合は(1~3)、(4~6)、(7~9)と値を表示しています

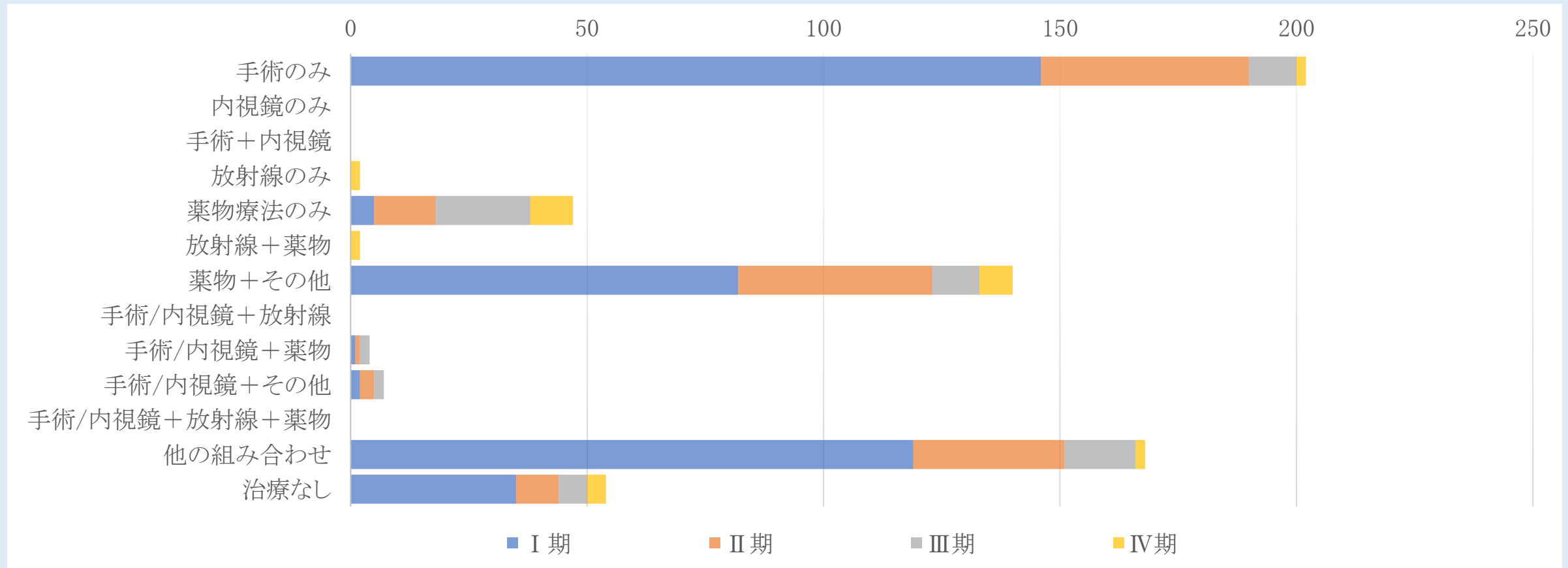
2019-2021年肝がん UICC TNM分類

<奈良県9施設別 治療前ステージ別 治療件数>



- ・症例区分20と30(自施設初回治療症例)のみを集計
- ・件数は延べ件数(手術と化学療法を組み合わせで行った場合は、どちらの項目でもカウントされる)、今回より治療内訳の不明な場合は、含めず
- ・治療前ステージ不明、ステージ該当のない「がん」は含めず

奈良県9施設合計 治療前ステージ別 初回治療の組み合わせ登録数



○手術

・外科的治療と鏡視下治療のいずれか、または両方が実施された患者を合算して手術として集計した。

○薬物療法

・化学療法、内分泌療法のいずれかが実施された患者を合算して薬物療法として集計した。但し、内分泌療法には前立腺癌における除睾術等も含まれる。

○その他の治療

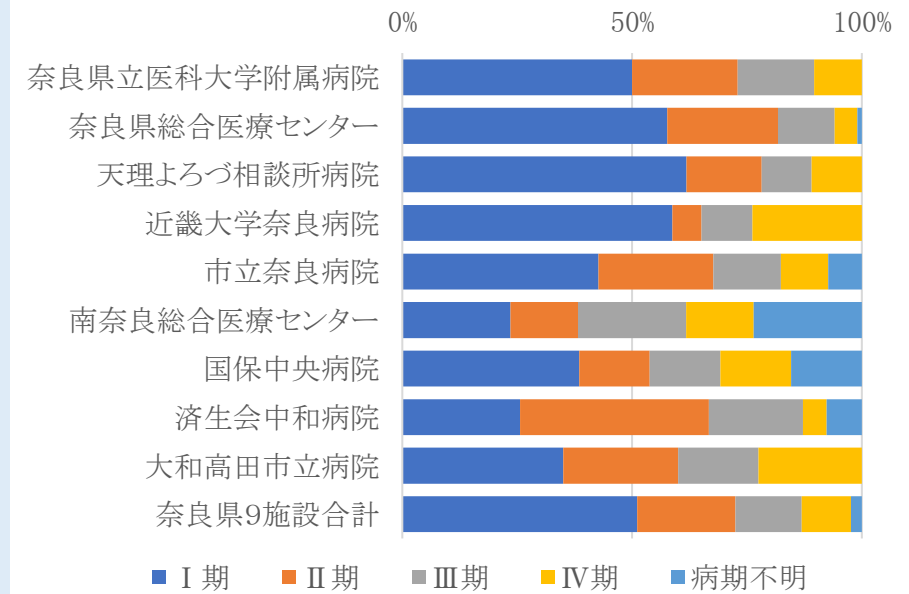
・冠動脈塞栓術、アルコール注入療法、温熱療法、ラジオ焼灼を含むレーザー等焼灼療法、その他の治療のいずれかが実施された患者をその他の治療として集計した。

2019-2021年肝がん UICC TNM分類 <奈良県9施設別 治療前・術後病理学的ステージ別 登録数と登録割合>

治療前ステージ別 登録数と割合

「症例区分20:自施設診断・自施設治療」「症例区分30:他施設診断・自施設治療」のみ集計

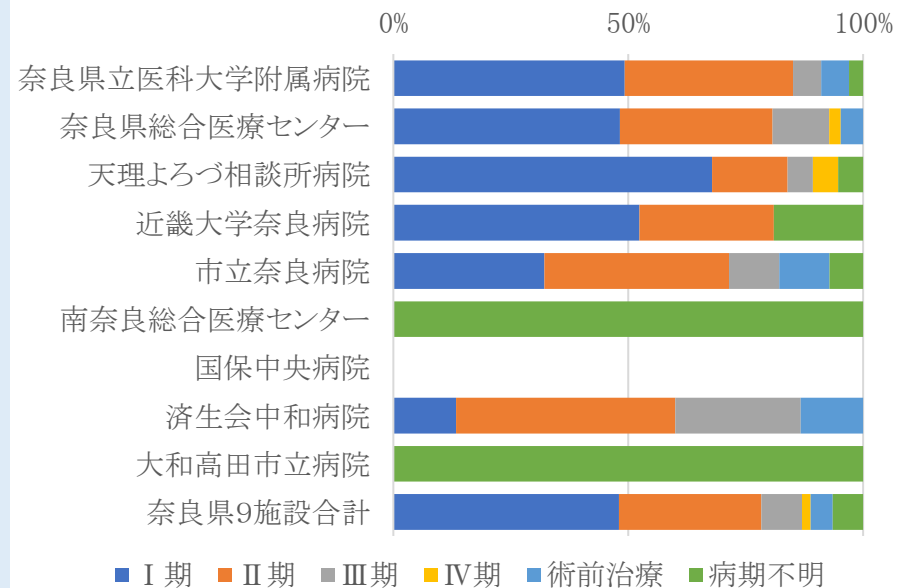
施設	I期	II期	III期	IV期	病期不明	合計
奈良県立医科大学附属病院	111	51	37	23	0	222
奈良県総合医療センター	117	49	25	10	(1~3)	203
天理よろづ相談所病院	102	27	18	18	0	165
近畿大学奈良病院	37	(4~6)	(7~9)	15	0	63
市立奈良病院	29	17	10	(7~9)	(4~6)	68
南奈良総合医療センター	(7~9)	(4~6)	(7~9)	(4~6)	(7~9)	34
国保中央病院	(4~6)	(1~3)	(1~3)	(1~3)	(1~3)	13
済生会中和病院	10	16	(7~9)	(1~3)	(1~3)	39
大和高田市立病院	14	10	(7~9)	(7~9)	0	40
奈良県9施設合計	433	181	122	91	20	847



術後病理学的ステージ 登録数と割合

「症例区分20:自施設診断・自施設治療」「症例区分30:他施設診断・自施設治療」のみ集計

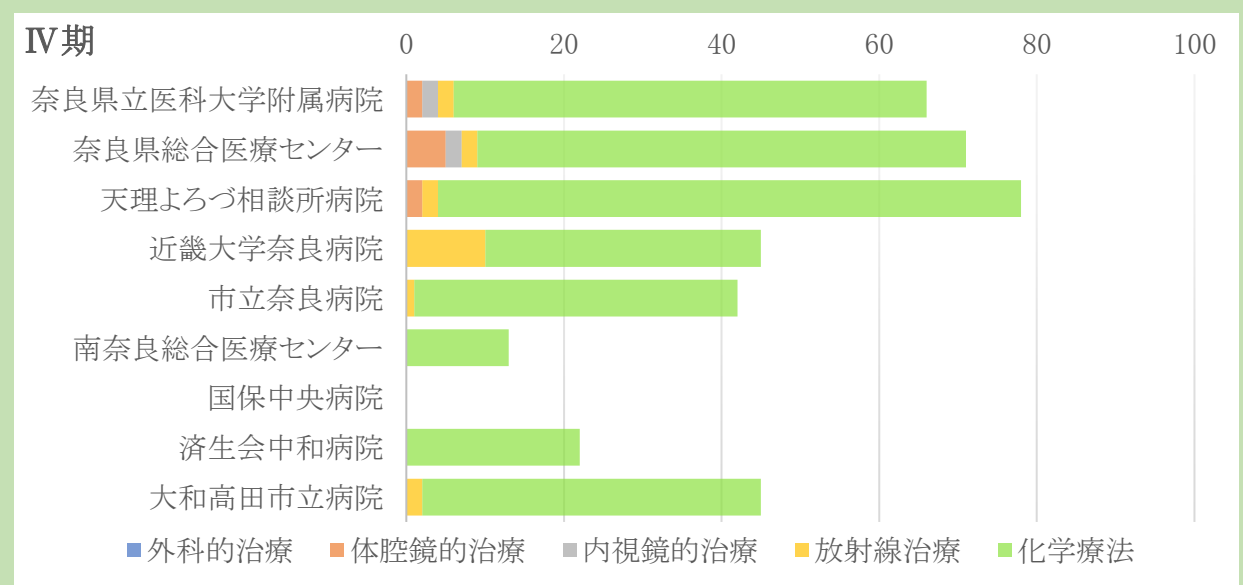
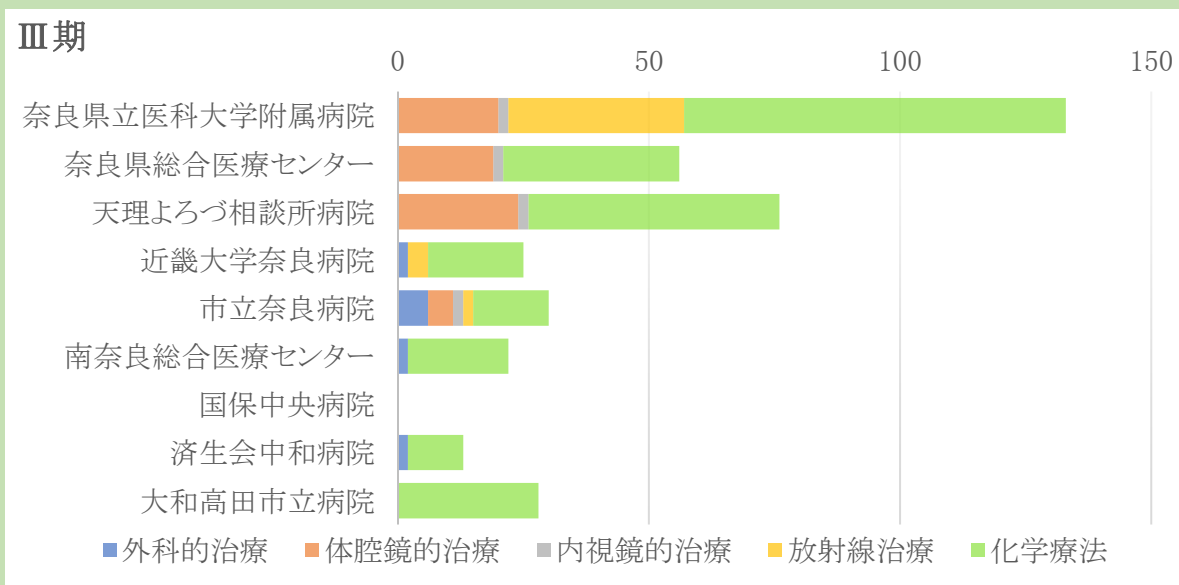
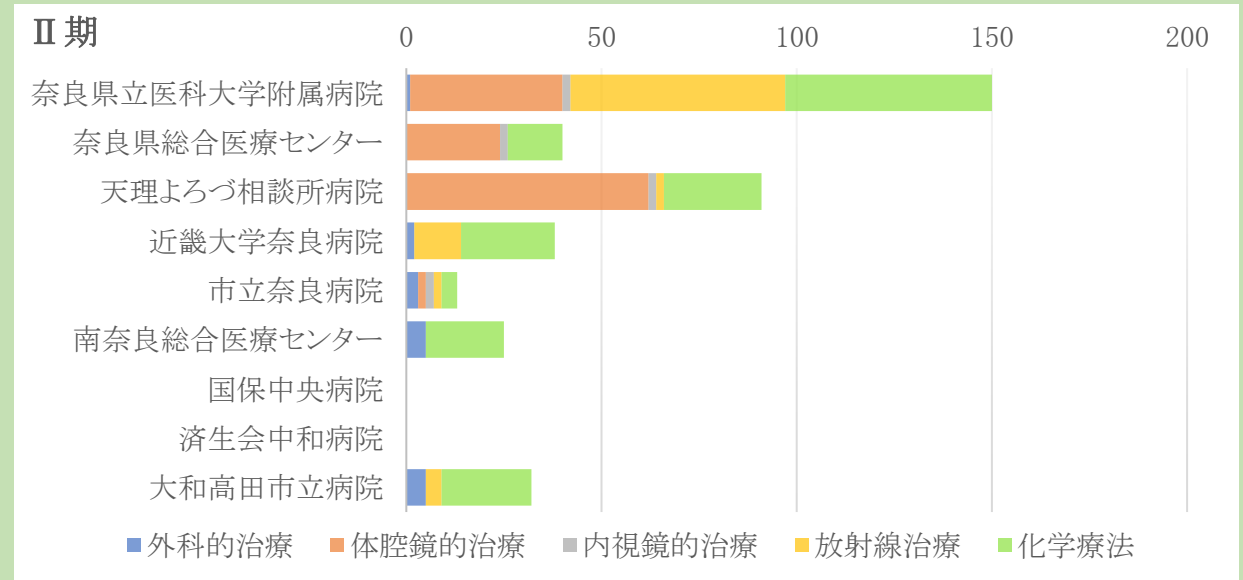
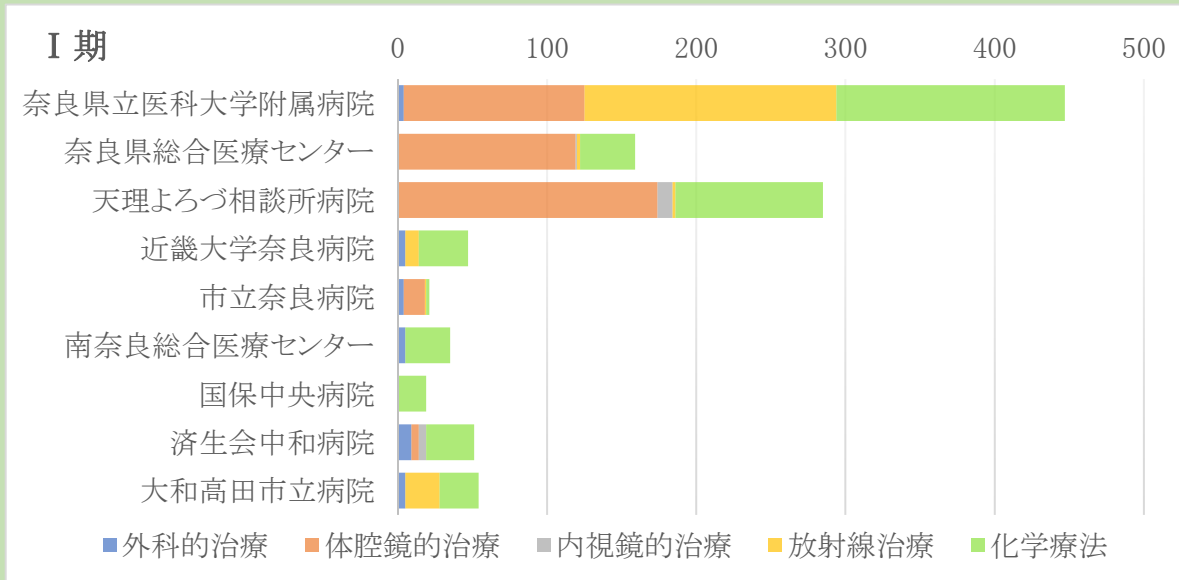
施設	I期	II期	III期	IV期	術前治療	病期不明	合計
奈良県立医科大学附属病院	33	24	(4~6)	0	(4~6)	(1~3)	67
奈良県総合医療センター	40	27	10	(1~3)	(4~6)	0	83
天理よろづ相談所病院	38	(7~9)	(1~3)	(1~3)	0	(1~3)	56
近畿大学奈良病院	11	(4~6)	0	0	0	(4~6)	21
市立奈良病院	(7~9)	11	(1~3)	0	(1~3)	(1~3)	28
南奈良総合医療センター	0	0	0	0	0	(1~3)	(1~3)
国保中央病院	0	0	0	0	0	0	0
済生会中和病院	(1~3)	(7~9)	(4~6)	0	(1~3)	0	15
大和高田市立病院	0	0	0	0	0	(4~6)	(4~6)
奈良県9施設合計	133	84	24	(4~6)	13	18	277



※集計値が9以下の場合(1~3)、(4~6)、(7~9)と値を表示しています

2019-2021年前立腺がん UICC TNM分類

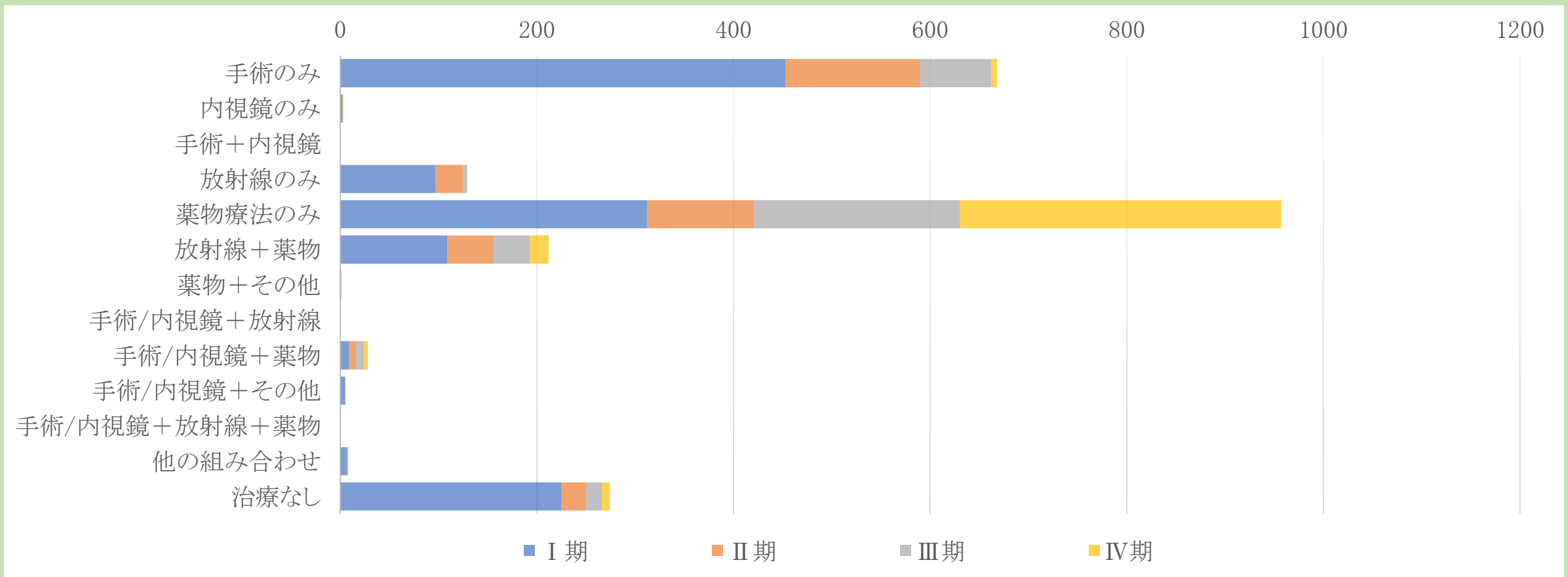
<奈良県9施設別 治療前ステージ別 治療件数>



- ・症例区分20と30(自施設初回治療症例)のみを集計
- ・件数は延べ件数(手術と化学療法を組み合わせで行った場合は、どちらの項目でもカウントされる)、今回より治療内訳の不明な場合は、含めず
- ・治療前ステージ不明、ステージ該当のない「がん」は含めず

2019-2021年前立腺がん UICC TNM分類 <治療前ステージ別 症例区分:20,30 初回治療の組み合わせ登録数>

奈良県9施設合計 治療前ステージ別 初回治療の組み合わせ登録数



○手術

・外科的治療と鏡視下治療のいずれか、または両方が実施された患者を合算して手術として集計した。

○薬物療法

・化学療法、内分泌療法のいずれかが実施された患者を合算して薬物療法として集計した。但し、内分泌療法には前立腺癌における除睾術等も含まれる。

○その他の治療

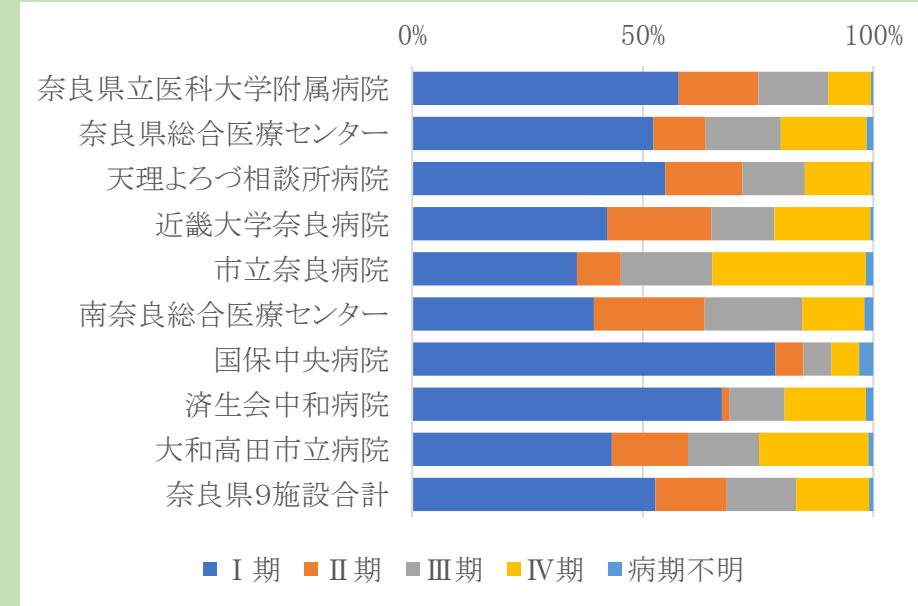
・冠動脈塞栓術、アルコール注入療法、温熱療法、ラジオ焼灼を含むレーザー等焼灼療法、その他の治療のいずれかが実施された患者をその他の治療として集計した。

2019-2021年前立腺がん UICC TNM分類<奈良県9施設別 治療前・術後病理学的ステージ別 登録数と登録割合>

治療前ステージ別 登録数と割合

「症例区分20:自施設診断・自施設治療」「症例区分30:他施設診断・自施設治療」のみ集計

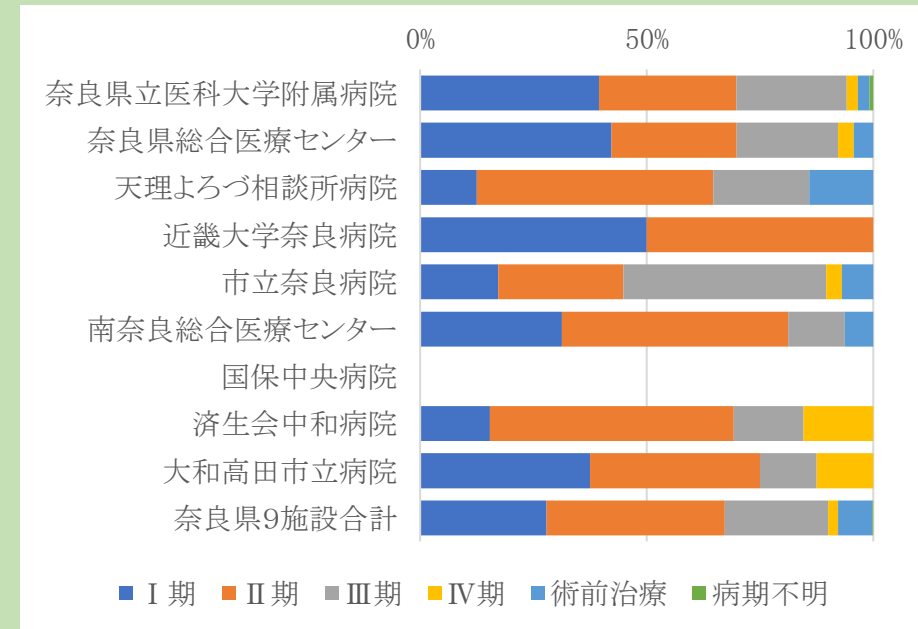
施設	I期	II期	III期	IV期	病期不明	合計
奈良県立医科大学附属病院	397	119	104	64	(1~3)	687
奈良県総合医療センター	180	39	56	64	(4~6)	344
天理よろづ相談所病院	292	89	72	77	(1~3)	532
近畿大学奈良病院	71	38	23	35	(1~3)	168
市立奈良病院	45	12	25	42	(1~3)	126
南奈良総合医療センター	41	25	22	14	(1~3)	104
国保中央病院	26	(1~3)	(1~3)	(1~3)	(1~3)	33
済生会中和病院	84	(1~3)	15	22	(1~3)	125
大和高田市立病院	84	32	30	46	(1~3)	194
奈良県9施設合計	1,220	358	349	366	20	2,313



術後病理学的ステージ 登録数と割合

「症例区分20:自施設診断・自施設治療」「症例区分30:他施設診断・自施設治療」のみ集計

施設	I期	II期	III期	IV期	術前治療	病期不明	合計
奈良県立医科大学附属病院	82	62	39	(7~9)	(4~6)	0	197
奈良県総合医療センター	75	59	37	(7~9)	(7~9)	0	185
天理よろづ相談所病院	31	159	66	(1~3)	34	0	292
近畿大学奈良病院	(1~3)	(7~9)	0	0	0	0	11
市立奈良病院	(4~6)	10	15	(1~3)	(4~6)	0	38
南奈良総合医療センター	(4~6)	(7~9)	(1~3)	0	(1~3)	0	18
国保中央病院	0	0	0	0	0	0	0
済生会中和病院	(4~6)	10	(1~3)	(1~3)	0	0	17
大和高田市立病院	(4~6)	(4~6)	(1~3)	(1~3)	0	0	12
奈良県9施設合計	213	321	161	21	54	0	770



※集計値が9以下の場合は(1~3)、(4~6)、(7~9)と値を表示しています